



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



## Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

## Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + *Beibehaltung von Google-Markenelementen* Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + *Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität* Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

## Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter <http://books.google.com> durchsuchen.

WIDENER LIBRARY

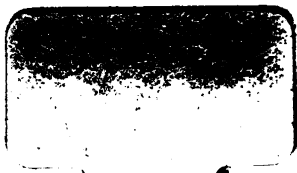


HX 5GDS Q

3286.75



HARVARD  
COLLEGE  
LIBRARY









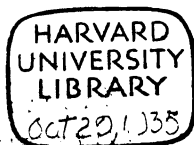
Über die  
**Entpalatalisierung**  
der urslav. e-Laute  
im Polnischen.

Von  
Heinrich v. Ulaszyn.

---

Leipzig.  
Verlag von Otto Ficker.  
1905.

3286.75  
✓



*Prof. G. B. Sener*

*Ph.D. Thesis*



## Vorwort.

Infolge des grossen Umfangs meiner Arbeit über die Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute im Polnischen, welche das gewöhnliche Mass einer Doktor-Dissertation weit überschreitet, bin ich genötigt, mich einstweilen auf die Veröffentlichung eines Teiles, und zwar des wichtigsten, zu beschränken. Daher ist auch der Titel der vorliegenden Abhandlung vielleicht zu weit, weil ich hier den Reflexen der ursl. *e*-Laute im Polnischen nicht in allen möglichen Stellungen in einzelnen Wörtern nachforsche, wie z. B. im Anlaut im allgemeinen, im Inlaut der Komposita (im Auslaut des ersten oder Anlaut des zweiten Bestandteiles), im Auslaut und in Stamm- und Flexionsformantien. In der vorliegenden Abhandlung beschränke ich mich auf die Erforschung der Reflexe der ursl. *e*-Laute im Polnischen in den mindest komplizierten, doch wichtigsten Stellungen, die also die vollständigsten, genauesten und sichersten Schlüsse über die Entpalatalisierung jener Laute ermöglichen, nämlich in den Wurzelsilben, in- und auslautend. Doch auch von diesem Material bleiben ausgeschlossen: einmal die Fälle mit Liquidametathese, sodann weiter onomatopöetische Wörter, Eigennamen, endlich eine Reihe von Beispielen, deren Nichtberücksichtigung das Endergebnis der Arbeit in keiner Weise ändert. Die Erforschung dieses sprachlichen Materials veröffentliche ich später. Wenn ich aber in einigen Fällen auch diejenigen Beispiele, welche Reflexe der ursl. *e*-Laute in den Stammformantien haben, berücksichtigt habe

(z. B. *e* in den Nominalstammformantien der Substantiva der konsonantischen Deklination), so tat ich das ausnahmsweise nur wegen der grossen Wichtigkeit dieser Beispiele für die Erklärung des ganzen Vorganges der Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute im Polnischen.

Als ich zur Bearbeitung meiner Materialsammlung schritt, beschloss ich im voraus, die Reflexe des ursl. *ě* im Polnischen vom Standpunkte der zwiefachen Abstammung dieses Lautes — der monophthongischen und der diphthongischen — zu erforschen. Dies ist ganz unabhängig von der von Fr. Lorentz im ASPh. XXIV. 26 (vgl. unten §§ 1—9) veröffentlichten Hypothese geschehen, wo der Verfasser die Erklärung der Abweichungen von der bekannten Regel der Entpalatalisierung in der Verschiedenheit der Herkunft dieses Lautes suchte. Gleichzeitig mit der Berücksichtigung der zwiefachen Abstammung des ursl. *ě* zog ich auch die quantitativen Verhältnisse in Betracht, in denen sich die Reflexe dieses Lautes (wie auch die des ursl. *e*) im Urpolnischen befanden, je nach seiner Abhängigkeit von dem ursl. Akzent. Sonach habe ich auch diese Anschauung nicht aus dem Aufsatz von R. Th. Brandt «О польском ѣ» (vgl. unten §§ 10—12) entliehen, wo der Verfasser die genauere Regel der Entpalatalisierung des ursl. *ě* (nur dieses, nicht des *e*) im Polnischen mit Zuhilfenahme der ursprünglichen Quantitätsverhältnisse festzustellen suchte.

Indem ich die beiden erwähnten von mir angenommenen Standpunkte auf das gesammelte Material anwendete, nämlich die zwiefache Abstammung des ursl. *ě* und seine Quantität wie auch die des *e* im Polnischen, bin ich zu der Überzeugung gekommen, dass die Berücksichtigung dieser beiden Faktoren gar nichts zu der Erklärung der allgemein bekannten Abweichungen von der Regel der Entpalatalisierung beiträgt. Erst dann habe ich die Hypothese von Lorentz kennen gelernt. Da aber Lorentz nicht nur die zwiefache Abstammung des ursl. *ě* und die Quantitätsunterschiede in Betracht zieht, wie ich dies getan hatte, sondern auch den

Umstand berücksichtigt, ob die das *ě* enthaltende Silbe offen oder geschlossen sei, so unterwarf ich meine Beispielsammlung noch einmal einer genaueren Prüfung mit Rücksicht auf diese Natur der betreffenden Silbe. Doch auch diesmal kam ich zu demselben negativen Resultat. Anderseits hat die Arbeit von Brandt — die ich noch später kennen lernte — mir gar nichts neues gebracht; im Gegenteil, in meiner Analyse der betreffenden Beispiele behandelte ich die Quantitätsunterschiede in viel weiterem Umfange und genauer, weil ich nicht wie Brandt zum Zwecke der Herstellung der urspr. Quantitäten im Polnischen die literarischen poln. Formen mit den entsprechenden tschechischen zusammenstellte, sondern die Tatsachen der serbischen und der russischen Sprache mit den dialektischen polnischen und kašubischen Formen, welche für diese Frage besondere Bedeutung haben, verglich. Ich beachtete also das, was Brandt vernachlässigt hat: die verschiedenen Bedingungen der Kürzung der urspr. Längen in der polnischen und tschechischen Sprache (vgl. unten §§ 7 und 12).

Wie schon erwähnt, bin ich bei Erforschung des Materials von den genannten Standpunkten aus zu einem negativen Resultat gekommen, d. h. zu der Überzeugung, dass weder die zwiefache Abstammung des ursl. *ě* noch die Position seiner Reflexe im Urpolnischen in Bezug auf den urspr. Akzent, also der Quantitätsunterschied, noch der Charakter der Silbe, in welcher der in Betracht kommende Laut sich befindet, auf das Entstehen der Formen, die man als abweichende betrachtet, einen Einfluss haben. Demnach könnte es als zwecklos erscheinen, im folgenden die Bearbeitung des betreffenden Materials von eben diesen Standpunkten aus in extenso auszuführen. Da aber die von Lorentz a. a. O. veröffentlichten und neulich in seiner «Slovinzischen Grammatik» (Petersburg, 1903) wiederholten Ansichten, wie auch die von Brandt im «Сборникъ статей . . . въ честь Ф. Θ. Фортунатова» (Moskau, 1902) geäußerten Anschauungen bisher von niemand einer eingehenden Kritik unterworfen worden

sind\*), so befasse ich mich im ersten Abschnitt meiner Abhandlung mit eben diesen Hypothesen und entgehe gleichzeitig dem Vorwurf, dass ich bei der Erforschung der Bedingungen der Entpalatalisierung die Faktoren, auf welche Lorentz und Brandt hingewiesen haben, ausser Acht gelassen, also das gesammelte Material nicht allseitig bearbeitet habe: ich unterwerfe die Beispiele, auf welche die oben genannten Verfasser ihre Hypothesen gegründet haben, einer eingehenden Kritik, indem ich zu zeigen versuche, dass diese Beispiele nicht für die Hypothesen sprechen, und füge weiter eine Reihe unberücksichtigter Beispiele und Tatsachen hinzu, welche diesen Hypothesen widersprechen. Am Ende des ersten Abschnittes bespreche ich noch die Ansicht von A. Brückner (§§ 13—15). — Über den Inhalt der folgenden (II.—V.) Abschnitte vorliegender Abhandlung s. S. IX.

Das lexikalische Material und zwar die altpolnischen und neupolnischen Formen habe ich aus den Wörterbüchern: von S. B. Linde [SŁL.\*\*]), sogen. Wilnaer anders von Orgelbrand [SŁO.] und aus dem noch nicht beendigten, in Warschau erscheinenden Wörterbuch [SŁW.] gesammelt. Ausserdem das Altpolnische — aus den altpoln. Denkmälern, Wörtersammlungen und Abhandlungen über die altpolnische Sprache, die in den «Rozprawy Wydź. filol.» (1874 ff.), «Sprawozd. Komisji jęz.» (1880 ff.) und «Materjały i Prace Kom. jęz.» (1901 ff.) der Krakauer Akademie, weiter in den «Prace filologiczne» (1885 ff.), «Arch. f. slav. Phil.» usw., erschienen sind, wie auch aus besonders herausgegebenen Denkmälern, wie z. B. «Psalterium florianense» und anderen.

\*) Erst nach vollständiger Beendigung meiner Arbeit, die im Dezember 1903 erfolgte, erschien eine von St. M. Kulbakin geschriebene wertvolle eingehende Kritik über die erwähnten Ansichten von Brandt; vgl. «Извѣстія отдѣл. русск. яз. и слов. Имп. Академіи Наукъ», Bd. VIII., Heft 2, S. 380 ff.). — Da zwischen der Beendigung meiner vorliegenden Arbeit und ihrer Drucklegung ein ganzes Jahr verflossen ist, so bezeichne ich die bei der ersten Korrektur im Dezember gemachten Zusätze mit dem Datum — XII, 1904.

\*\*) Über diese und andere Abkürzungen s. S. X. ff.

— Die altpolnischen Formen transcribiere ich gemäss dem heutigen gemeinpoln. Schreibusus, doch wo es nötig ist, gebe ich auch die originelle, urkundliche Schreibung an.

Das dialektische Material schöpfte ich aus dem noch nicht beendigten dialektischen Wörterbuch von J. Karłowicz [SiGP.], sowie aus den dialektischen Texten und Wörter-sammlungen in den oben genannten «Rozprawy . . .», «Sprawozdania . . .», «Materjały i Prace . . .» wie auch aus den «Materjały antrop.-archeolog. i etnograficzne» (1896 ff.) der Krakauer Akademie, ferner aus dem «Arch. f. slav. Phil.», «Prace filol.», «Lud» (1895 ff.) und «Wiśła» (1887 ff.). — Die dialektischen Formen führe ich in der durch mich normali-sierten phonetischen Umschrift an.

Das Material für das Kašubische stammt hauptsächlich aus dem Ramułt'schen Wörterbuche, zum Teil aus der Sammlung von Al. Berka, wie auch aus den «Kaschubischen Dialektstudien» von G. Bronisch und dem Aufsatz von J. Mikkola (s. Abkürzungen). Doch muss ich hier betonen, dass ich in der vorliegenden Arbeit das Kašubische aus verschiedenen Gründen nur in sehr geringem Umfange berücksichtigt habe.

Zum Vergleich der polnischen Beispiele mit den korre-spondierenden Wörtern der anderen slavischen Sprachen benutzte ich die folgenden Wörterbücher: für altkirchen-slavische: Fr. Miklosich, «Lexicon paleoslov. . .»; sodann Indices in V. Jagić's «Codex Marianus» (Petersb., 1883), W. Vondrák's «Codex Clozianus» (Prag, 1893), und V. Ščep-kin's (Щепкинъ) «Саввина книга» (Petersb., 1903); — für russische: V. J. Dahl (Даль), «Толковый словарь живого великорусскаго яз.»<sup>2</sup> [Moskau, 1863—66\*]; — krus.: E. Žele-chovski, «Ruthenisch-deutsches Wb.» (2 Bd. Lemberg 1886); — wrus.: J. J. Nosovič, «Словарь бѣлорусскаго нарѣчія»

---

\*) Seit 1903 erscheint die dritte «verbesserte und bedeutend ver-mehrte Ausgabe» des Dahl'schen Wörterbuches unter der Redaktion J. Baudouin's de Courtenay; bisher I. Bd. und ein Teil des II. Bandes.

(Petersb., 1875); — serb.: Vuk Steph. Karadžić, «Lexikon serbico-german.-latinum»<sup>3</sup> (Belgrad, 1898) und F. Iveković und I. Broz «Rječnik . . .»; — sloven.: Wb. von Pleteršnik; — čech.: von F. A. Hora «Kapesní slovník polsko-český» (Prag, 1892) und «česko-polský» (ebda, 1902), auch Jungmann's Wb.; — slovak.: L. A. Mičátek «Russko-slovenský» und «slovensko-ruský slovník» (2 Bde. Turč. Sv. Martin, 1892 und 1900).

Leider konnte ich das čechische Wörterbuch von F. St. Kott (7 Bde), und das bulgarische von A. Duvernois (2 Bde) nicht benutzen. Das Polabische habe ich mit Absicht übergegangen, da einerseits das bis jetzt veröffentlichte Sprachmaterial nicht mit Sicherheit benutzt werden kann, anderseits, da in nächster Zukunft die Veröffentlichung einer korrekten und kritischen Ausgabe der betreffenden Sprachdenkmäler von W. Porzeziński bevorsteht\*).

Ich möchte noch einige Worte dem von mir gebrauchten terminus «Entpalatalisierung» widmen. Soweit mir bekannt ist, brauchte diesen terminus zuerst Lorentz in seiner Abhandlung über «Das gegenseitige Verhältnis der sogenannten lechischen Sprachen» (ASPh. XXIV.). Es unterliegt keinem Zweifel, dass dieser terminus nicht ganz einwandsfrei ist, da durch ihn nicht nur die Laute *e*, *ě* gemeint sein können, sondern auch die ihnen eigentümliche palatalisierende Wirkung auf den vorhergehenden Konsonanten. Daher betone ich hier, dass unter der Entpalatalisierung der *e*-Laute nicht das Verlieren der palatalen Wirkung dieser Laute auf den vorhergehenden Konsonanten gemeint ist, sondern die Artikulationsverschiebung der betreffenden Vokale, nämlich, dass an Stelle der *e*, *ě* als Vokale aus der palatalen Reihe — *o*, *a* aus der nichtpalatalen, velaren Reihe erscheinen.

Leipzig, den 20. Dezember 1903.

H. v. Ułaszyn.

---

\*) Auch P. Rost's «Überreste der drawäno-polabischen Sprache» (Leipzig), ist schon in Vorbereitung, vgl. «Wöchentliches Verzeichnis»; Jahrg. 1904, S. 1590.

## Inhaltsverzeichnis.

	Seite
<b>I. Abschnitt: Kritische Prüfung der neusten Hypothesen (§§ 1—15)</b>	1
A. Lorentz'sche Hypothese (§§ 1—9) . . . . .	1
B. Brandt'sche Hypothese (§§ 10—12) . . . . .	2
C. Brückner'sche Hypothese (§§ 13—15) . . . . .	14
<b>II. Abschnitt: Erforschung und Feststellung des Entpalatalisierungsprozesses (mit Ausnahme der -en-Bildungen) (§§ 16—35)</b>	20
Allgemeines; urpoln. Konsonantismus und Vokalismus; Einteilung. (§§ 16—19) . . . . .	20
I. Hauptgruppe: Die ursl. <i>e</i> -Laute vor einfachen Konsonanten und konsonantischen Doppellauten (§§ 20—28)	23
A. — vor Dentalen (§§ 20—25) . . . . .	23
B. — vor nicht-Dentalen (§§ 26—28) . . . . .	36
II. Hauptgruppe: Die ursl. <i>e</i> -Laute vor Konsonantengruppen (§§ 29—35) . . . . .	39
A. — vor Konsonantengruppen, deren erster Bestandteil ein Guttural, Labial oder Zischlaut ist (§§ 29—33) . . . . .	39
B. — vor Konsonantengruppen: <i>d, t</i> + Liquida oder Nasal (§§ 34—35) . . . . .	43
<b>III. Abschnitt: Die Bildungen mit dem -en-Formans (§§ 36—41)</b>	46
<b>IV. Abschnitt: Erklärung der abweichenden Formen (§§ 42—68)</b>	55
I. Ausgleichungen (§§ 43—58) . . . . .	55
A. Grammatische Ausgleichungen (§§ 44—56) . . . . .	56
1. Innere grammatische Ausgleichungen (§§ 44—52) . . . . .	56
a) Ausgleichungen innerhalb der einzelnen Deklinationen- und Konjugationssysteme (§§ 45—46) . . . . .	56
b) Ausgleichungen ausserhalb der einzelnen Deklinationen- und Konjugationssysteme (§§ 47—52) . . . . .	59
2. Äussere grammatische Ausgleichungen (§§ 53—56) . . . . .	65
B. Begriffliche Ausgleichungen (§§ 57—58) . . . . .	67
II. Entlehnungen (§§ 59—68) . . . . .	69
A. Entlehnungen aus der Kindersprache (§ 59) . . . . .	69
B. Entlehnungen aus den poln. Volksdialekten (§§ 60—65) . . . . .	69
C. Entlehnungen aus den benachbarten slavischen Sprachen (§§ 66—68) . . . . .	73
<b>V. Abschnitt: Die Chronologie des Entpalatalisierungsprozesses (§ 69—79)</b>	77
Synchronistische Tabelle . . . . .	92



## Abkürzungen.

### I. Abkürzungen in den Literaturverweisungen.

(Es sind hier nur die wichtigsten und die öfters vorkommenden Abkürzungen angegeben; gelegentliche andere Citate sind im Text möglichst vollständig bezeichnet.)

*ASPh.* = *Archiv für slavische Philologie*, herausg. von V. Jagić. Berlin 1876 ff.

*Baudouin de Courtenay* [*J.*], О др.-поль. яз. = О древне-польскомъ языкѣ до XIV-го столѣтія. Leipzig 1870.

*Berka* [*Al.*] = *Słownik kaszubski porównawczy*, in *PF.* III. 357 ff., 585 ff.

*Bronisch* [*G.*] = *Kaschubische Dialektstudien*: I. Die Sprache der Břlōcě; II. Texte. Leipzig 1896 und 1898 (I. S.-A. aus *ASPh.* XVIII.).

*Brückner* [*Al.*], *Z dziej. jęz. pol.* = *Z dziejów języka polskiego. Studja i szkice*. Lemberg 1903.

*Ew. ś. Mat.* = *Ewangielja ś. Mateusza* [aus dem XV. Jahrh.], ed. L. Malinowski in *Roz.* XXII. 230 ff.

*Gebauer* [*J.*], *Hml.* = *Historická mluvnice jazyka českého*. Prag—Wien. Bd. I. 1894.

*IF.* = *Indogermanische Forschungen*, herausg. von K. Brugmann und W. Streitberg. Strassburg 1892 ff.

*Iveković* = *F. Iveković i I. Broz: Rječnik hrvatskoga jezika*. 2 Bde. Agram 1901.

*Jungmann* [*J.*] = *Slovník česko-německý*. 5 Bde. Prag 1835—39.

- Kaz. gñ.* = *Kazania gnieź(n)ieńskie* [aus dem Ende des XIV. Jahrh.], ed. Wł. Nehring in Roz. XXV. 1 ff.
- Kaz. świętokrz.* = *Kazania świętokrzyskie* [aus dem Anfang des XIV. Jahrh.], ed. A. Brückner in PF. III. 697 ff.
- Kś. Mar. Każ.* = *O książęce do nabożenstwa królowej Marji Kazimiery i córki jej Teresy Kunegundy* [aus dem XVII. Jahrh.]; Abhandl. von S. Hanusz in Roz. X. 349 ff.
- Kś. sąd. krak.* = *O pisowni i wokalizmie zabytków języka polskiego w księgach sądowych krakowskich z wieków XIV—XVI*; Abhandl. von J. Hanusz in SKJ. IV. 95 ff.
- Kś. ust. pol.* = *O pisowni i języku ksiąg ustaw polskich . . .* [aus dem XV. Jahrh.]; Abhandl. von J. Bystron in Roz. XXVIII. 111 ff.
- Kryński* [A. A.], *Gram. pol.*<sup>3</sup> = *Gramatyka języka polskiego. 3 Ausg. Warschau 1903.*
- Kulbakin* [St. M.] = *Къ исторіи и діалектологіи польскаго языка. Petersburg 1903.*
- Lorentz* [Fr.], *Slz. Gr.* = *Slovinzische Grammatik. Petersburg 1903.*
- Lud* = «*Lud*», *Zeitschrift des Vereins für Volkskunde in Lemberg, herausg. von A. Kalina. Lemberg 1895 ff. \*)*
- ME.* = *Materjały [antropologiczno-archeologiczne i] etnograficzne, herausg. von der Krakauer Akademie. Krakau 1896 ff.*
- Mikkola* [J.] = *Нѣсколько замѣтокъ по кашубскимъ говорамъ въ сѣверо-восточной Помераніи, in Извѣстія отдѣленія русскаго яз. и словесности Имп. Академіи Наукъ (Petersburg), Bd. II. 400 ff.*
- Miklosich* [Fr.], *Lex.* = *Lexicon paleoslovenico-graecolatinum. Wien 1862—1865.*
- PF.* = *Prace filologiczne, herausg. von J. Baudouin de Courtenay, J. Karłowicz (†), A. A. Kryński und L. Malinowski (†). Warschau 1885 ff.*
- Pieś. kat.* = *Polskie pieśni katolickie od najdawniejszych czasów do końca XVI w., ed M. Bobowski in Roz. XIX. 1 ff.*

\*) Seit dem J. 1904 herausg. von K. Potkański und S. Udziela in Krakau. XII. 1904.

- Pleteršnik* [M.] = *Slovensko-němški slovar*. 2 Bde. Laibach 1894—95.
- Ps. fl.* = *Psalterii florianensis partem polonicam ad fidem codicis recensuit . . . Wł. Nchring*. [Aus dem XIV. Jahrh.]. Posen 1883.
- Ramult* [St.] = *Słownik języka pomorskiego czyli kaszubskiego*. Krakau 1893.
- Roz.* = *Rozprawy [i Sprawozdania z posiedzeń (bis XV. Bd. inclusive)] Wydziału filologicznego Akademji Umiejętności w Krakowie*. Krakau 1874 ff.
- Sb. Fort.* = Сборникъ статей, посвященныхъ учениками и почитателями академику и заслуженному ординарному профессору Ф. Θ. Фортунатову . . . Warschau 1902.
- SKJ.* = *Sprawozdania Komisji językowej Akademji Umiejętności w Krakowie*. 5 Bde. Krakau 1880—94.
- StGP.* = *Słownik gwar polskich*, von J. Karłowicz († 14. VI. 1903). 3 Bde. (A.-O.). Krakau 1900 ff.
- StL.* = *Słownik języka polskiego*, von S. B. Linde. 2 Ausgabe. 6 Bde. Lemberg 1854—60.
- StO.* = *Słownik języka polskiego*, herausg. von M. Orgelbrand. 2 Bde. Wilna 1861.
- StW.* = *Słownik języka polskiego* («warszawski»), herausg. von J. Karłowicz (†), A. A. Kryński und W. Niedźwiedzki. Warschau 1898 ff. \*)
- Wisła* = «Wisła», *Zeitschrift für Landes- und Volkskunde*, herausg. von J. Karłowicz (seit 1900 von E. Majewski). Warschau 1887 ff. \*\*)

\*) Bisher 3 Bde. (A.-O.)

XII. 1904.

\*\*) Ich benutzte nur Bde. I, VI, XIV—XVIII.

XII. 1904.

## II. Sonstige Abkürzungen.

ač., ačech. = altčechisch	lit. = litauisch.
aksl. = altkirchenslavisch	łuk. = Łukowiecki-Dial.
ap., apoln. = altpolnisch	mhd. = mittelhochdeutsch
ar., arus. = altrussisch	np., npoln. = neupolnisch.
as., aser. = altserbisch	opocz. = Opoczyński-Dialekt
besk. = Beskidzki-Dialekt	p., poln. = polnisch
bot. = botanisch	pis. = Piszowski-Dialekt
brzeź. = Brzeziński-Dialekt	podh. = Podhalski-Dialekt
č., čech. = čechisch	przeb. = Przebieczański-Dial.
czerń. = Czernichowski-Dial.	pyszń. = Pysznicki-Dialekt
dial. = dialektisch	r., rus. = russisch
Glos. = Glossen	s., ser. = serbisch
got. = gotisch	slav. = slavisch
gr., griech. = griechisch	slk. = slowakisch
hist. = historisch	sln. = slowenisch
idg. = indogermanisch	slz. = slowinzisch
kaš. = kašubisch	śl. = Śląski-Dialekt
klr., klrus. = kleinrussisch	urp., urpoln. = urpolnisch
krzęć. = Krzęciński-Dialekt	ursl. = urslavisch
ksl. = kirchenslavisch	urspr. = ursprünglich
las. = Laski-Dialekt	wr., wrus. = weissrussisch.
lasow. = Lasowski-Dialekt	Wz. = Wurzel
lat. = lateinisch	zakup. = Zakopański-Dial.
lett. = lettisch	zebrz. = Zebrzydowski-Dial.
Lex. = Lexikon	zool. = zoologisch

← und → „aus“ und „in“, z. B. ursl. \*cěna ← idg. \*q<sup>o</sup>oinā oder idg. \*q<sup>o</sup>oinā → ursl. \*cěna.

/ = „neben“, z. B. *biada* / *bieda*, d. h. *biada* und *bieda* sind Nebenformen.

â = geschlossenes („pochylone“) *a* in den dialektischen polnischen Formen, gewöhnlich mit *á* bezeichnet: *glân* = *glín*.



## I. Absehnitt.

# Kritische Prüfung der neusten Hypothesen.

### A. Lorentz'sche Hypothese.

§ 1. In der Abhandlung «Das gegenseitige Verhältnis der sogenannten lechischen Sprachen» führt Friedrich Lorentz eine Reihe von Beispielen an, wie: ursl. \**běda*: p. *biěda*, slz. *bjědā*, kaš. *bjěda*; ursl. \**česarje*: p. *cesarz*, slz. *cěsoř*; ursl. \**běso*: p. *biés*, kaš. *bjès*; ursl. \**koběta*: p. *kobieta*, slz. *kobjětā*; ursl. \**děra*: slz. *dzěrá*; Iterative p. *-cierać*, *-dzierać*, *-mierać* usw., und meint hierzu: „Soweit mir bekannt ist, ist diese Unregelmässigkeit noch nicht erklärt. Ich glaube, dass wir zwei urslavische *ě*-Laute anzunehmen haben, einen offeneren, aus idg. *ē* entstanden, und einen geschlosseneren aus idg. *aj* *oj*. Der offenere *ě*-Laut ist im Polnisch-kašubischen überall der Entpalatalisierung erlegen, der geschlossener dagegen nur in geschlossener Silbe und, wenn er kurz war, in offener, als Länge ist er jedoch in offener Silbe geblieben“, ASPh. XXIV. 26; vgl. auch Lorentz's Slz. Gr. S. 48—49.

Ich bemerke zuerst, dass einerseits auch in den poln. Worten mit einem *ě* monophthongischen Ursprungs dieser Laut vor harten Dentalen nicht immer als 'a' erscheint, vgl. z. B. *dzieło*, *rzez*, *krzesło* usw., andererseits, dass keine slavische Sprache irgendwelche Spuren jenes Unterschiedes bewahrt hat, dass demnach ursl. *ě* sowohl monophthongischen

als auch diphthongischen Ursprungs — beide natürlich auf dem Wege gewisser Übergangslaute — schon in der Epoche der gemeinsamen urslavischen Sprache zusammengefallen sein müssen, folglich die Annahme eines doppelten Reflexes des ursl. *ě* für das Polnische je nach dem Ursprung durch die Tatsachen nicht unterstützt wird, und jedenfalls nicht durch die, die von Lorentz angeführt werden. Meiner Ansicht nach bilden diese Beispiele keineswegs ein so absolut sicheres Material, dass man die erwähnte Hypothese darauf gründen könnte.

§ 2. „Dasselbe *ě* (d. h. dasjenige diphthongischen Ursprungs) — schreibt Lorentz a. a. O. — möchte ich auch für die Iterative wie *-cierać*, *-dzierać*, *-mierać* usw. annehmen, welche m. E. auf ursl. *\*-tĕratb*, *\*-dĕratb* nicht auf *\*-tiratb*, *\*-diratb* zurückzuführen sind. Die *ě*-Formen würden dann als sekundäre Ablautsformen zu den *i*-Formen aufzufassen sein.“ Vgl. auch Slz. Gr. S. 48f. — An dieser Stelle habe ich nicht die Absicht Lorentz's Annahme eines sekundären Ablauts a priori abzulehnen, weil diese Frage noch einer besonderen Untersuchung bedarf; doch wie auch das Resultat einer solchen Untersuchung ausfallen sollte, für die Frage der Entpalatalisierung des ursl. *ě* im Polnischen würde sie keine Vorteile bringen, da uns aus der Geschichte der poln. Sprache bereits bekannt ist, dass die oben angeführten Iterative sekundäre Bildungen sind. In den ältesten polnischen Sprachdenkmälern nämlich hatten sie ganz regelrechte Formen nach der schwächsten Vokalstufe, wie aksl. *ѣраѣ* *ѣраѣ* Iterat. *ѣраѣ* (vgl. A. Leskien Abg. Gr.<sup>3</sup> S. 16) z. B.: *zbierać*, *ścierać*, *umierać*, *zadzierać*, *otwierać*, *rozkwierać* . . . heute *zbierać*, *ścierać*, *umierać*, *zadzierać*, *otwierać*, *rozkwierać* . . . Die Umwandlung von *i* (*y*) in *e* (*e*) vor *r*\*) ist schon seit dem XV. Jahrh. eine allgemeine Erscheinung: der poln.

\*) Vgl. damit die Umwandlung des kurzen *i* in *e* vor *r* (und *h*, *ŕ*) im Gotischen, z. B. *bairan*; und im Lateinischen: vor dem aus intervokalischem *s* entstandenen *r*: *cinēris*, *sēro* usw.



Sprache: p. *sierota* „Waise“, ap. *sirota*, aksl. *сирота*; p. *ser* „Käse“, ap. *syr*, aksl. *сыръ*; p. *szeroki* „breit“, ap. *szyroki*, aksl. *широкъ* usw., vgl. Baudouin de Courtenay О др.-поль яз., § 60; Brückner ASPh. VII. 533 f., PF. III. 727; Nehring PF. I. 10ff.; Korbut PF. IV. 410ff. — Dem Polnischen entsprechend gibt es auch im Russischen nur nach der schwächsten Vokalstufe gebildete Iterative: -тирать, -дирать, -мирать usw. — Wir haben also keine Gründe zu der Annahme, dass die poln. Iterative -*cierać*, -*dzierać* usw. nicht auf -*cirać*, -*dzirać* usw., sondern auf \*-*těratī*, \*-*děratī* usw. mit dem *ě* diphthongischen Ursprungs zurückgehen.

§ 3. Lorentz stützt weiter auch das ursl. \**děra* auf denselben sekundären Ablaut, wie die Iterative, also leitet er es von der idg. Wz. \**doǵr-* ab. So weit es sich aber um die urpoln. Form handelt, aus welcher sich die heutigen entwickelt haben, sind sie nicht Fortsetzer jenes ursl. \**děra*: vgl. gemeinpoln. *dziura*, selten *dziora*, ap. *dura*, *dziora*, dial. *żura*, seltener *żora*, *dóra*, *dorka*, *durka*, *zura*, *żura*. Diese Formen haben sich, höchst wahrscheinlich, wie Baudouin de Courtenay meint [JF. X. 150<sup>1</sup>) f.] aus \**dora* unter dem Einfluss von *dzierać*, also zuerst in *dziora* entwickelt. Was weiter das von Lorentz angeführte slz. *žera*, wie auch die isolierte kašubische Form *żera* neben den allgemein gebräuchlichen *dura*, *zura* mit Ableitungen, betrifft, so sehe ich keine dringende Notwendigkeit, diese Form von der Wz. \**dě-* aus idg. \**doǵr-*, als einem sekundären Ablaut, und nicht von der Wz. *dir-*: aksl. nur *дира* „*σχίσμα*, scissura“ [Cod. Mar. 27.<sup>3</sup>, 122.<sup>22</sup>\*)], ser. *đira* „Loch“, neben *děra* „Riss in einem Zaune“, č. *dira*, neben *diera*, *đira* (Gebauer HMI. I. 77, 219), rus. nur *дира*, *дыра* — abzuleiten. Auf dem polnisch-kašubisch-slovinzischen Sprachgebiete musste sich

\*) Miklosich Lex.: *Дѣра* (S. 187) und *Дѣрабѣ* (S. 162) nicht aksl., — das erste aus Evang. saec. XIV, das zweite aus Berynda's «Lexikon».

aus \**dīra* doch ganz lautgesetzlich, der geschichtlichen Entwicklung dieser Sprachgenossenschaft gemäss ein \**dīera* entwickeln: slz. *žera*, kaš. *žera* — wie z. B. slz. *siğherä*, kaš. *sećera*, p. *siekiera*, ap. *siekira* (ursl. \**sěkyra*); slz. *štěrä*, kaš. *šteré*, p. *cztery*, ap. *cztyry* (ursl. \**četyri*) usw., so auch die Iterative: slz. *žęrac*, p. *dzierać*, slz. *cięrac*, p. *cierać* usw.; vgl. oben § 2.

§ 4. Die Existenz des poln. *kobieta* «Weib», können wir mit Sicherheit nur auf dem Gebiete der poln. Sprache in weiterem konstatieren. Klr. *kobita*, wr. *kobeta*, slk. (nur dial.) *kobieta*, č. *koběta* (vgl. Jungmann II. 90) sind Entlehnungen aus dem Polnischen und keine andere slavische Sprache kennt dieses Wort. Es kann auch, wenn es nicht auf \**kobta* beruht und keine Entlehnung ist, eine Neubildung aus der Epoche nach der Beendigung der Entpalatalisierung des ursl. *ě* im Poln. sein\*). Jedenfalls aber können wir infolge des Fehlens einer dem poln. *kobieta* in den anderen slavischen Sprachen korrespondierenden Form die ursl. Form dieses Wortes nicht rekonstruieren, noch auch die polnische oder urpolnische, wie sie auch gelaute haben möge, in die

---

\*) Meiner Meinung nach ist die schon 1859 von P. A. Lavrovskij veröffentlichte Ansicht nicht unwahrscheinlich, dass das poln. Substantivum *kobieta* von \**kob* stammt; vgl. aksl. **КОБѢ, КОБѢ (ЧАРЫ ИЛИ КОБЫ)** „*οἰωνοσκοπία*, augurium“, **КОБЯНИКЪ** „*οἰωνοσκοπος*, augur“, č. *kob*, *koba* „Weissagung aus dem Vogelfluge“, ser. **КОБЪЉЕ** „*praesagitio*“. Lavrovskij stützt sich auf die folgende Stelle bei Nestor: **МНОГО БОЛѢХУЮТЬ ЖЕНѢ ЧАРОДѢЙСТВОМЪ** usw., und stellt die Entwicklung der Bedeutung des p. *kobieta* folgendermassen dar: „cantatrix“ — „femina libidinosa“ — „femina“; vgl. Miklosich Lex. S. 294; auch SiW. II. 383. Das stimmt damit überein, dass *kobieta* in der apoln. Sprache wirklich eine verächtliche Bedeutung hatte, vgl. folgende Worte von M. Bielski aus «Sejm niewieści» (1594): „*Meże nas zowią białogłowy, prządky, ku więszemu zelżeniu kobietami zowią*“ (SiL. II. 391). Es sei noch bemerkt, dass das Wort in den älteren poln. Sprach- und Literaturdenkmälern sehr selten vorkommt, es fehlt auch in dem vor Linde reichhaltigsten poln. Wörterbuche «Thesaurus linguae polonicae» von G. Knapski (3 Th., 1621—1632).

urslavische Epoche übertragen. Da wir ferner absolut keine Beweise aus den verwandten indogermanischen Sprachen dafür haben, dass das *ě* in *kobieta* (nehmen wir an, dass es ein *ě* sei) diphthongischen Ursprungs ist, wie die Hypothese von Lorentz notwendig verlangt, so halte ich es nicht für angebracht, auf eben dieses *ě* irgendwelche Hypothesen über dessen Reflexe im Polnischen zu gründen.

§ 5. Über das poln. *bieda* «Not, Elend» bemerke ich, dass an Stelle dieser Form in den ältesten poln. Sprachdenkmälern ein *biada* in derselben Bedeutung vorkommt; vgl. unten § 57. Wenn wir also vom Standpunkte der Lorentz'schen Hypothese die Form *bieda* als eine ursprüngliche und lautgesetzliche anerkennen, so werden wir eine Erklärung für *biada* suchen müssen, und umgekehrt, wenn letztere als die ursprüngliche und lautgesetzliche anerkannt wird, so muss eine Erklärung für *bieda* gefunden werden (vgl. auch *dzielo* / *działo*, *krzesło* / *krzasło*, *rzez* / *rzaz* . . .). Daher schliesse ich auch dies Beispiel von der Zahl derjenigen aus, auf welche Lorentz seine Hypothese gründet.

§ 6. Es scheint mir ferner auch das poln. *cesarz* «Kaiser» nicht ein Beispiel zu sein, auf welches man die genannte Hypothese in unzweifelhafter Weise gründen könnte. Zunächst ist es ein Lehnwort. Man wird doch kaum voraussetzen, dass in der Epoche, in welcher dies Wort aus dem Gotischen ins Slavische herübergenommen worden ist, das urslavische Sprachgebiet ein undifferenziertes ganzes, ohne irgendwelche dialektische Unterschiede, repräsentierte; da aber, wie ich glaube, bereits in der urslav. Epoche, nämlich in der Epoche der Entlehnungen aus dem Gotischen, dialektische Unterschiede, wenn auch kleine, vorhanden waren, so ist es ganz natürlich, dass einen und denselben Laut eines und desselben Lehnwortes diese dialektisch verschiedenen Gebiete der urslav. Sprache auf die ihnen eigentümliche und zwar verschiedene Weise, aufnahmen. So hätten wir Abarten eines und desselben Lautes. Natürlich kommen hier auch chronologische Unterschiede in Betracht. Vgl. die

Rezipierung des got. *é*: got. *mēki* „Schwert“ — aškl. *мѣчъ* auch *мѣчъ*, ser. *măč*, andererseits: got. *lēkeis* „Arzt“ — aškl. *лѣкъ* „Heilmittel“, ser. *lijek* usw. Auch für die slavische Benennung des „Schwertes“ sind zwei Grundformen anzunehmen: *\*mečь* und *\*mьčь* (vgl. B. M. Ljapunov «Изслѣдованіе о языкѣ синодальн списка 1-ой Новгород. лѣтописи.» Petersb. 1899, S. 65—71). So lassen sich auch die slavischen Worte, die in dem got. *kaisar* ihren Ursprung haben, auf zwei Grundformen zurückführen: einerseits auf *\*cēsarb*: aškl. *цѣсарь*, č. *císař*, ač. *ciesar*, andererseits auf *\*csarb*: as., ar. *цъсарь* (Miklosich Lex. S. 1109), rus. *царь*, ser. *cār*. Zu dieser letzteren Kategorie gehört auch, meiner Ansicht nach, das p. *cesarz*. Als ein Fremdwort ohne ererbte Akzentstellung, musste es sich in dieser Beziehung, d. h. in der des Akzentes, einer bestimmten Kategorie ähnlicher Bildungen, nämlich den mit dem Formans *-ar-* gebildeten, anlehnen. Diese Worte aber trugen den Akzent entweder auf der dem Formans *-ar-* vorangehenden, oder auf der ihm folgenden Silbe, vgl. einerseits rus. *звонѣрь* *звонарь*, ser. *zvônār* *zvonára* usw., andererseits rus. *пѣкарь* *пѣкаря*, ser. *pěkār* *pěkāra* (Kulbakin, S. 188ff.). Auf einem Gebiete also, wo die Grundf. *\*cēsarb* herrschte, unterlag diese Form dem Einfluss der Worte mit dem Hochtone auf der Endsilbe, und hier schwand das *ь* als ein unbetontes; es entstand also aus *\*cēsarb* durch Übergangsstufen *\*tssarb*, *\*tsarb* — *carb*: rus. *цѣрь* (gen. *цѣрѣ*); auf dem anderem Gebiete ist dieselbe Grundform *\*csarb* von dem Typus mit dem Hochtone auf der dem Formans *-ar-* vorangehenden Silbe beeinflusst worden, und hier hat sich das *ь* vokalisiert; es entstand also aus *\*csarb* eine neue Form, welche wir eben, meiner Ansicht nach, im Polnischen vor uns haben. Das slz. *cěsoř* besitzt nach dem Zeugnis von Lorentz ein langes *ě*, das kaš. *cesôř*, nach Ramuŭt S. 17, dagegen ein kurzes. Die letzte Form bestreitet Lorentz (ASPh. XXIV. 26), doch es scheint mir, dass die von Ramuŭt angegebene die ursprünglichere ist, vgl. einerseits kaš. *šteré* (Ramuŭt S. 211) mit kurzem *e*, was

auch das rus. *четире* und ser. *četiri* unterstützt, nach Lorentz dagegen slz. *šterä* mit langem *ē*; andererseits, dass, wenn auch in *cesars* ursprünglich ein langes *ē* wäre, doch nach der von Lorentz selbst festgestellten (ASPh. XIX, 379; Thesis 2 und 3) und von Kulbakin (S. 119ff., 139, 206) nachgeprüften Regel, dass nämlich die Länge unter dem Hochtone, oder in der mehr als eine Silbe vor dem Hochtone stehenden Silbe gekürzt worden sei — in diesem Falle ein kurzes *e* für das Polnische (die Länge ist also sekundär) zu erwarten sei.

§ 7. Ich übergehe vorläufig die Zweifel, welche das poln. *bies* „Teufel, Dämon“, überhaupt in Bezug auf seinen Ursprung erwecken kann (vgl. Brandt's Ansicht in Sb. Fort. S. 206; auch unten § 52). Wenn wir aber annehmen, dass das p. *bies* eine unmittelbare Fortsetzung des urslav. *\*bēs* (aus idg. *\*boǵdso-*: lit. *baisūs*, lat. *foedus*, Pedersen IF. V. 41) ist, so müssen wir nach näherer Betrachtung dieses Wortes zugeben, dass es auch nicht zu denjenigen gehören kann, welche mit vollständiger Sicherheit die Hypothese von Lorentz unterstützen könnten, und zwar aus folgenden Gründen.

Der Mehrheit der polnischen Dialekte ist die Form *biés* eigen, obwohl sich in anderen auch die Form *bies* findet, vgl. SłGP. I. 84; im Kašubischen nur mit dem *ē*: *bjēs* — Ramułt S. 8, *bēs bēsa* — Bronisch I. 50; auch Lorentz ASPh. XXIV. 26. Auf Grund dieser Angaben können wir annehmen, dass das heutige p. *bies* die Fortsetzung einer älteren Form *\*bēs* ist. Wenn wir noch dazu beachten, dass nach der Hypothese von Lorentz das urspr. *ē* nur in offener Silbe nicht der Entpalatalisierung erlag, müssen wir daraus schliessen, dass der Prozess der Entpalatalisierung schon in der urpoln. Epoche vor dem Verlust des auslautenden *z* (bzw. *ś*) beendet war: *\*bē-sz*. Bei Lorentz a. a. O. fehlt diese chronologische Erklärung, ohne welche vom Standpunkte seiner Hypothese das poln. *biés* in eben dieser Gestalt nicht existieren könnte. Es könnte also mit Berücksichtigung dieser

relativen Chronologie alles in Ordnung sein, doch diese Ordnung wird durch die Daten aus den anderen slavischen Sprachen zerstört: nämlich das russ. *ѡнѣцъ*, gen. *ѡнѣца* usw., pl. *ѡнѣцѹ* usw., das ser. *bijes*, *bijesa* usw. (nur loc. sg. *bijèsu* und gen. pl. *bijèsâ*, Iveković I. 52) weisen darauf hin, dass das poln.-kaš. *biés* eine sekundäre Formation ist; dass die polnischen Dialekte, die die Form *bies* haben, die alte ursprüngliche Form bewahrt haben, weil im Polnischen die urspr. Längen unter dem Akzent ohne Unterschied der Qualität der Kürzung unterlagen, wie es selbst Lorentz bewiesen (ASPh. XIX. 154f.) und Kulbakin (S. 119ff.) verifiziert und bestätigt hat. Unter denselben Bedingungen wie im Polnischen sind auch die Längen im Slovakischen gekürzt: *bes*, vgl. Kulbakin S. 134ff.; im Slovenischen dagegen nur unter dem steigenden Akzent, vgl. M. Valjavec «Glavne točke o naglasu književne slovenštine», Rad. jugosl. Akad. CXXXII, 190 und im Cechischen unter dem fallenden, vgl. V. Jagić JF. Anz. III. 252f.; F. Černý «Studie o české kvantitě», Listy filol. XXIV. 422ff. — daher: sln. *bēs*, čech. *běs* (im ač. neben *běs* auch *bies*, *bís*; es ist eine sekundäre Dehnung, vgl. J. Gebauer, «Slovník staročeský» I. 42); demnach müssen wir also für das Poln. nicht *\*bēs*, sondern *\*bēs* als Grundform ansetzen, die letztere müsste aber nach der Lorentz'schen Hypothese ein *\*bias* im Poln. ergeben. So fällt auch das *bies* aus der Zahl der Beispiele, die mit voller Sicherheit für die Hypothese von Lorentz sprechen könnten.

§ 8. Aus dem eben Dargestellten (§§ 2—7) muss man, meiner Meinung nach, schliessen, dass keines der von Lorentz beigebrachten Beispiele zum Beweis seiner Hypothese zu gebrauchen ist, denn es sind Wörter, die einerseits entschieden beseitigt werden müssen, wie die iterativen *-cierać*, *-dsierać* usw., *bieda* und *kobieta*, andererseits solche, die sich eben so gut (wenn nicht besser, weil ohne Annahme einer neuen und dazu nicht bewiesenen Hypothese) auf andere Weise erklären lassen, wie z. B. slz. *žěrá* und poln. *cesarz*, oder endlich wie poln. *bies*, welches nicht (jedenfalls nicht

ohne wichtige Bedenken) mit den Forderungen der Lorentz'schen Hypothese in Einklang zu bringen ist. Ich bemerke hier noch, dass Lorentz ein Beispiel — das einzige, welches meiner Meinung nach, auf Grund seiner Hypothese lautgesetzlich erklärt werden kann — weggelassen hat. Es ist *cena* (aus ursl. \**cěna* ← idg. \**qwoinā*: lit. *puskainiu*, *kaina*, gr. *ποινή*), kaš. *cena*, aber poln. dial. *cěna* (*cyna*); vgl. rus. *цѣна*, ser. *cijena*. Doch um die Gültigkeit jener Hypothese zu beweisen, genügt ein Beispiel nicht, und dies umsomehr, als ihr folgende Beispiele widersprechen:

ursl. \**gvězda* (lit. *žvaigždė*): poln. *gwiazda*, dial. *g'vāzda* (lasow. Roz. VIII. 82; zebrz. Roz. IX. 156; opocz. Roz. XI. 155; krzęć. Roz. XXVI. 340; śl. ME. V. 16; usw.), kaš. *gvjōzda* (*gvjāuzda*, Mikkola S. 416), slz. *gvjāuzdā* (Lorentz Slz. Gr. S. 48).

ursl. \**věněkъ* (Grundf. für slav. \**uoīnūgo*-; lit. *vainikas*): poln. *wianek*, dial. *vānek* / *voněk* (besk. Roz. III. 351; lasow. VIII. 122; zakop. X. 231; opocz. XI. 172; las. XII. 14; pyszn. XX. 374; krzęć. XXVI. 340; przeb. ME. IV. 146ff. sparsim; śl. ME. V. 85, 135ff. sparsim; Lud II. 68, 246, 342, 360; III. 349, 360, 362ff.; IX. 7; Wisła XVII. 660; usw.), kaš. *vjōnk*.

ursl. \**mězga* (aus idg. \**moigzgho*-; lett. *miza*), poln. *miazga*, dial. *māzga* (zebrz. Roz. IX. 156; pis. SKJ. IV 5; usw.), kaš. *mjōzga* (*mjāuzga*, Mikkola S. 416), slz. *mjāuzgā* (Lorentz Slz. gr. S. 48).

ursl. \**glěnz* (idg. Wz. \**gloj*-; gr. *γλοιός* „klebrige Feuchtigkeit“, lat. *gluten*, vgl. Fr. Kluge Et. Wtb.<sup>6</sup> S. 209; E. Zupitza Germ. Guttur. S. 147.), poln. *glan*, dial. *glān* / *glon* (podh. SKJ. V. 357; SlGP. II. 80; usw.)

Die Länge der Reflexe des ursl. *ě* in den oben erwähnten dialektischen polnischen und kašubischen (auch slovinzischen) Beispielen, wird bestätigt durch die Angaben der serbischen und der russischen Sprache: ser. *zviězda* — rus. *звѣзда*, s. *mězga* — r. *мезгá*; ein \**vijènak* fehlt im Serbischen, doch aus der Analogie — r. *вѣнецъ*: *вѣнóкъ* = s. *vijènac*: *x*, — muss man schliessen, dass *x* = \**vijènak* ist; dies wird durch die Länge, welche vor dem urspr. Akzent im čech. *vínek*,



sln. *věnek* bewahrt ist, bestätigt. Auch für poln. *glan* fehlen die entsprechenden russischen und serbischen Formen, doch auch hier weist das slovak. *hlien* (neben *hlen*), und das sloven. *glēn* auf die Länge hin.

Ich füge noch zu den aufgezählten Beispielen das Nom. propr. *Piast* (idg. Wz. \**pois-*: lit. *pěstà* „Stampfe, Stampffass“, *paisyti* „die ausgedroschenen Gerstenkörner müssen noch einmal mit Flegeln geschlagen werden“ usw.; vgl. Fr. Kurschat Wörterbuch der littaunischen Sprache II. 286) hinzu. Dazu habe ich keine dialektischen Aufzeichnungen gefunden, doch auf die Länge des urpoln. \**pēst* zeigt hin rus. пестъ пестá, sln. *pēst*, čech. *píst*. Vgl. unten § 31, b, 7, a.

§ 9. Diese Beispiele kann man noch durch einige andere, die aber nicht mit vollkommener Sicherheit gegen die Hypothese sprechen, vermehren, jedenfalls beweisen sie nichts für ihre Richtigkeit. Das sind einerseits solche Beispiele wie poln. *sciana* (vgl. got. *stains*), wo man in Beziehung auf das russ. стѣна́, serb. *stijena* eine Länge des *ě*, welche auch im Opaver Dialekt, wie die Form *ścōna* zeigt (†Rozprawy filologicke vĕnované Janu Gebauerovi 1898 r., S. 56) beibehalten ist, und nach der Lorentz'schen Hypothese im Poln. ein \**ściena* erwarten sollte; vgl. auch poln. dial. *pśyścānek*, *ścānka*, slz. *scōynkā* (Lorentz Slz. Gr. S. 39); doch in anderen poln. Dialekten ist *ścana* stark verbreitet mit der Kürze unter dem Einfluss des Acc. sg. (vgl. rus. стѣну, ser. *stijenu*) und einiger Formen des Plurals (vgl. rus. стѣны usw.); andererseits solche wie poln. *siano* [lit. *szėnas*, gr. κοινά· χοῖρος (Hesych.)], das in den poln. Dialekten durch zwei Formen vertreten ist: die häufigere *śano* und die seltenere *śāno* (vgl. z. B. besk. Roz. III. 351; łuk. SKJ. V. 151). Als lautgesetzlich muss man die Form *śano* ansehen (mit Rücksicht auf rus. сѣно, ser. *šijeno*), welche auch der Lorentz'schen Hypothese nicht widerspricht; ich füge aber auch die unzweifelhaft sekundäre Form *śāno*, die gegen die Hypothese spricht, nur aus dem Grunde hinzu, weil dieses Beispiel (und

andere, welche ich hier übergehe) ein pendant zu dem *biés* (auch mit sekundärer Dehnung) bildet, vgl. ser. *bijes* — *sijeno*, rus. бѣсъ — сѣно; das *sáno* besitzt noch den Vorzug vor *bies*, dass es beweglichen Akzent hat, vgl. *sijeno*, pl. *sijèna*.

Und endlich noch ein Umstand, der meiner Meinung nach gegen die Hypothese von Lorentz spricht. Nehmen wir auch an, dass verschiedener, zweifacher Reflex des ursl. *ě* im Poln. von seiner Quantität, nach der Lorentz'schen Hypothese, abhängig ist — was ja nicht unmöglich wäre, vgl. z. B. die čech. Nebenformen: *květ* / *kvítek*, *les* / *lísek*, *medvěd* / *medvídek* usw., so erhebt sich die Frage, warum wir nicht im Poln. *kwiat* / *\*kwietek*, *świat* / *\*świetek* usw. haben, warum wir in diesen und (vom Standpunkt der Bildung) ähnlichen Beispielen nicht einmal Spuren eines solchen Zustandes haben? Sind vielleicht die Formen mit *'e* durch eine weitgehende Ausgleichung verloren gegangen? Und das trotz der überwiegenden Zahl von Formen mit *'e*, welche man nach der Lorentz'schen Hypothese erwarten könnte, vgl. z. B. dial. *kvat* aber pl. *kváty*, *kvátek*, *kvádúšek* usw. (zu erwarten neben *kwiat* — *\*kwiety*, *\*kwietek*, *\*kwietuszek* usw.)? Doch die Annahme einer solchen Ausgleichung kann mit Rücksicht auf folgende poln. dialektischen und kašubischen Formen: *kvat*, kaš. *kvjat* neben *kvátek* / *kvótek*, kaš. *kvjótík*; *śvat*, kaš. *svjat* neben *śvátek* / *śvótek*, kaš. *svjótík* usw., nicht aufrecht erhalten werden. Warum haben denn diese und ähnliche Formen mit solcher Konsequenz die Alternation *'a* / *'â* (*'o*) aber nicht *'a* / *'e* bewahrt?

## B. Brandt'sche Hypothese.

§ 10. Die Hypothese von Roman Brandt lautet kurz: „in *a* geht nur das kurze *ǣ* über“ („О польскомъ *ǣ*“ in Sb. Fort. S. 201—212); sie unterscheidet sich also von der Lorentz'schen — nach der, wie wir gesehen haben, auch nur das kurze *ě* in *'a* übergeht — darin, dass Lorentz ausser-

dem noch behauptet, dass 1) nicht jedes kurze ě, sondern nur dasjenige diphthongischen Ursprungs, und 2) nicht in jeder Lage, sondern nur in offener Silbe diese Wandlung durchmache. Nach den eigenen Worten Brandts spricht für seine Hypothese entschieden nur der Parallelismus der Substantiven poln. *bieda* „Armut“ und čech. *bída* id., neben der Interjektion poln. *biada* „wehe!“ und čech. *běda* id., und auch poln. *dzielo* „Werk“ und čech. *dělo* id., neben poln. *dziato* „Kanone“, čech. *dělo* id. — er fügt auch gleich selbst hinzu, dass „in der weit grösseren Zahl der Fälle die Entsprechungen fehlen“, S. 206.

§ 11. Mit Rücksicht auf die eben erwähnten Beispiele bemerke ich zuerst, dass sie, wenn wir nicht die geschichtlichen Tatsachen der poln. Sprache ausser Acht lassen wollen, gar nicht „entschieden“ für die Hypothese von Brandt sprechen. Diese Tatsache bekräftigt die Ansicht, dass die heutigen poln. *bieda*, *dzielo* nicht die unmittelbaren Fortsetzer der ur-slav. \**běda*, \**dělo* sind, sondern — sekundäre Bildungen: im Poln. nämlich bedeutet *biada* nicht nur das heutige *biada* „wehe!“, sondern auch *bieda* „Armut“, ebenso ist *dziato* — nicht nur das heutige *dziato* „Kanone“, sondern auch das heutige *dzielo* „Werk“. Es existierten in der älteren Periode der poln. Sprache nur *biada*, *dziato*, vgl. unten §§ 57 und 64. So haben wir auch im Apoln. *miasto*, das dem čech. *město*, dem heutigen poln. *miasto* „Stadt“ einerseits, und auch dem čech. *místo*, dem heutigen poln. *miejsce* „Ort“ andererseits — entspricht, vgl. apoln. *miasto* „locus“ Ps. fl. 201; Kaz. gn., Roz. XXV. 104; Ew. ś. Mat., Roz. XXII. 303; usw.

§. 12. Ich bemerke ferner, dass Brandt von dem Standpunkte aus, dass nur das kurze ě sich im Poln. in 'a umwandle, die poln. Formen wie *biały*, *rzadki*, *dział*, *wiatr*, *piast*, *pian*, *piasek*, *lasek*, *kwiatek*, *działki*, *laska*, *miazga* usw. mit Rücksicht auf die entsprechenden čechischen *bílý*, *řidký*, *díl*, *vitr*, *píst*, *pín*, *písek*, *lísek*, *kvítek*, *dítky*, *líška*, *míža* usw. für rätselhaft hält. Er sucht also diese poln. Formen zu erklären, indem er sie auf Grund der Annahme

eines urslav. Schwankens des Akzentes („предположенія древнеславянскаго колебанія ударенія“), im Gegensatz zu den čechischen, auf poln. Grundformen mit kurzem *ě*, zurückführt. Es liegen jedoch zwei Gründe vor, welche seine ganze Beweisführung unhaltbar machen: einerseits, die unkritische Behandlung des Materials, andererseits eine grosse Zahl von Beispielen, die seiner Hypothese widersprechen.

So berücksichtigt Brandt nicht den im Polnischen und Čechischen verschiedenen Einfluss der Akzentverhältnisse auf die Änderungen der Quantitätsverhältnisse, vgl. oben § 7. Es sind also poln. *miara*, *wiara*, *wiatr* (kaš. *mjara*, *vjara*, *vjater*) mit den Reflexen des kurzen *ě* in gleicher Weise lautgesetzlich und bedürfen keiner Erklärung, wie sie Brandt zu geben sucht, wie auch die čech. *míra*, *víra*, *vítr* (vgl. ser. *mjěra*, *vjěra*, *vjětar*). Wenn Brandt diese poln. Wörter für „unregelmässig“ hält, so sollte er konsequent als solche auch ansehen, z. B. poln. *siara*, *lato*, *miasto*, *piana* (kaš. *lato*, *mjasto*, *pjana*) usw. mit Rücksicht auf čech. *síra*, *léto*, *místo* (auch *město*) dial. *pína* (litter. *pěna*; vgl. Gebauer HML. I. 608) usw. (vgl. ser. *sjěra*, *ljěto*, *mjěsto*, *pjěna*), und auch für diese eine Erklärung suchen.

Ferner begnügt sich der Verfasser nur mit den Angaben der literarischen Sprache ohne die entsprechenden Formen der poln. Dialekte zu berücksichtigen, in welchen eben, wie allgemein bekannt, die alten Quantitätsverhältnisse, als Resultate der noch älteren akzentuellen Verhältnissen der urslav. Sprache in den heutigen geschlossenen („pochylonych“) Lauten bewahrt sind. Diese für die Frage so wichtigen Angaben benutzt Brandt gar nicht. Nur einmal beruft er sich auf dialektische Formen [Fussnote<sup>2</sup>) auf S. 210], indem er aus dem Oppelnschen Dialekt *kvátek*, *pásek*, *pozjádac*, *jáduo*, \**obiát* und aus dem brodnitzer-kašubischen *látuó*, *gát*, *řátko*, *pšejást*, *báły* anführt; er hält sie alle für „unregelmässig“ und nennt sie: „die lokalvorkommende Geschlossenheit des *a*, z. B. im oppelnschen Dialekt . . . oder im brodnitzer-kašubischen . . .“ („областной наклон ятеваго *a* въ какихъ

нибудь опольских . . . или . . .“). Wusste denn der Verfasser nicht, dass dieser „НАКЛОН“ keine Eigentümlichkeit „irgendeines“ oppelnschen oder brodnitzer-kašubischen Dialekts darstellt, sondern dem ganzen polnisch-kašubischen dialektischen Sprachgebiet eigen ist? Dass er einst auch eine Eigentümlichkeit der polnischen Umgangs- und Literatursprache war? (Vgl. J. Łoś «O samogł. długich w jęz. polskim» PF. II. 119ff.). Diese mundartlichen Formen darf man keinesfalls unberücksichtigt lassen, denn dort gerade finden wir: *bāly*, kaš. *bēly* (*bjāyl* Mikkoła S. 416); — *rātki*, *rātkość*, kaš. *řōdci*, *řōdkæsc*; — *žāl*, kaš. *žēl* (aus \**děl*); — *pāsek*, kaš. *pjōsk*; — *lāsek*, kaš. *lōsk*; — *kōātek*, kaš. *kvjōtk*; — *žātki*, kaš. *žōtce*; — *lāska*, kaš. *lōska*; — *māzga*, kaš. *mjōzga* usw. usw. Es sind also die literarischen *biały*, *rządki*, *dziad*, *piasek* usw. nicht auf Grundformen mit *ě* wie es Brandt zu beweisen sucht, sondern auf solche mit *ē* zurückzuführen. Und so widersprechen alle diese Beispiele seiner Hypothese, wonach nur das kurze *ě* der Entpalatalisierung erlag; und nicht nur diese eben aufgezählten und von ihm in seinem Aufsatz „О ПОЛЬСКОМ Ъ“ vom Standpunkte seiner Hypothese interpretierten Worte, sondern auch eine ganze Reihe anderer, die von dem Verfasser nicht angeführt werden, z. B.: *žāt*, kaš. *žōd*; — *bālko*, kaš. *bjētk*; — *chšān*, kaš. *chřōn*; — *čālko*, kaš. *cōlkæ*; — *glān*; — *gvāzda*, kaš. *gvjōzda*; — *gnāzdo*, kaš. *gnōzdo*; — *klātka*, kaš. *klōtka*; — *māl*, kaš. *mjēl*; — *māno*, kaš. *mjōno*; — *sātka*, kaš. *sōtka*; — *slāt*, kaš. *slod* (Berka PF. III. 622); — *stātek*, kaš. *svjōtk*; — *slās*, kaš. *slōz*; — *vānck*, kaš. *vjōnk*; — *potāstka*, kaš. *pævjōstka* usw. usw.

### G. Brückner'sche Hypothese.

§ 13. Die Hypothese von Alexander Brückner über die Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute im Polnischen, welche in dem Aufsatz: »Zur Stellung des Polnischen«, ASPH. XXIII.

230—241 von ihm entwickelt worden ist, löst alle Schwierigkeiten, die den verschiedenen Forschern auf diesem Gebiete in den Weg traten, mit der grösstmöglichen Leichtigkeit. „Wir wollen uns mit der Annahme «sporadischen» Lautwandels begnügen“ — schreibt Brückner S. 238., d. h., dass poln. *bies*, *bieda* neben *biada*, *krzesło* neben apoln. *krzasto*, *dzielo* neben *dzialo*, ap. *wiere* usw. alles primäre lautgesetzliche Formen sind\*). So lehnt also Brückner die bisher übliche Erklärung jener abweichenden Formen einerseits als Entlehnungen, andererseits als Analogiebildungen, ab. Warum können aber diese Formen nicht Entlehnungen z. B. aus dem Čechischen sein? Für Brückner genügt die Tatsache, dass ein Teil dieser Formen bis jetzt in der Literatursprache (z. B. *bies*, *bieda*...) der andere im Apoln. und heutigen Dialekten (z. B. *wiere*, *powiedać*...) existiert. Das Begnügen in der Erklärung der in Betracht kommenden Formen, mit dem

\*) Die Anregung zu einer solchen Ansicht über die Entpalatalisierung der betreffenden Laute, gab Brückner das Referat von J. Karłowicz auf dem III. Historikertage (in Krakau im Jahre 1900) unter d. T. »Środkowość polszczyzny« (= „die zentrale Stellung des Polnischen“). Die von Karłowicz aufgestellte These lautet in ihrer endgültigen Formulierung folgendermassen: „Die polnische Sprache, in ihrer Geschichte und ihren Mundarten verfolgt, fasst in sich so vielartige Formen zusammen, dass man annehmen darf, dass die Slaven eben in den polnischen Gebieten das letzte Stadium ihrer Gemeinsamkeit durchlebt und von dort die Gemeinsamkeit der Sprache fortgetragen haben, welche sich nachher in besonderen Dialekten entwickelt hat“ [»Pamiętnik III Zjazdu Historyków polskich w Krakowie. I Referaty« (1900); vgl. auch »II. Protokoły obrad« (1901, S. 64)]. Sie wurde von dem Referenten mit 13, scheinbar für sie sprechenden Beweisen, begründet, unter denen zwei (Punkt 1 und 7) von dem doppelten Reflex der urslav. *e*-Laute handelten (angeführte Beispiele: *bielić* / *biały*, *Parczew* / *Parczów*, dial. *wiesna*, *królowa* / dial. und gemeinpoln. *wiosna*, *królowa*). Mit dieser These war Brückner nicht ganz einverstanden. „Ich würde — schreibt er ASPH. XXIII. 241 — freilich nicht so weit gehen, wie der Referent, und das Polnische nicht förmlich als Synthese der slavischen Sprachen betrachten, in der vereint vorkäme, was diese sonst zerstreut böten,“ — doch hob er die von Karłowicz erwähnte Doppelförmigkeit gewisser poln. Worte hervor und so kam er zu der oben erwähnten Ansicht.

»sporadischen Lautwandel« scheint mir von dem methodologischen Standpunkte nicht einwandfrei zu sein. Brückner gründet nämlich diese seine Schlussfolgerung auf ein zufälliges Material und lässt aus dem Auge das quantitative Verhältnis zwischen den Formen mit den entpalatalisierten und den nicht-entpalatalisierten *e*-Lauten. Eben nur die Nichtberücksichtigung der quantitativen Verhältnisse zwischen den „regulären, lautgesetzlichen“ Formen und den „Ausnahmen“ konnte ihn zu der Behauptung veranlassen, dass das Gesetz der Entpalatalisierung der *e*-Laute im Polnischen sporadisch wirkte, da man in der Sprachwissenschaft den »sporadischen Lautwandel« als Formel nur in den Fällen anwendet, wenn „eine Änderungsneigung — ich benutze die Worte von K. Brugmann (Griech. Gr.<sup>3</sup> S. 3—4) — nur ein Wort oder einige wenige Wörter ergriffen und die grosse Mehrzahl verschont hat.“ Doch in den uns interessierenden sprachlichen Erscheinungen, wie es aus § 20ff. zu ersehen ist, steht die Sache ganz umgekehrt.

§ 14. Wie die Erklärung der abweichenden Formen mittels Entlehnungen, so verwirft Brückner auch die Erklärung mittels Analogie, und zwar aus dem Grunde, dass „wir in alter Zeit diese Wirkung (d. h. Analogie) sonst nicht beobachten“, a. a. O. Es ist aber nicht schwer, Beispiele, welche der Behauptung Brückners widersprechen, zu finden; vgl. unten § 74. Ich bemerke noch, dass Brückner sich selbst widerspricht: zu dieser »alten Zeit«, in welcher er keine Analogiewirkung beobachtet, rechnet er auch das XVI. Jahrh., doch in seiner anderen Arbeit »Z dziej. jęz. polsk.« S. 120 schreibt er, dass schon Glicznier im XVI. Jahrh. *w rozdziale*, nicht *rozdziele* zu schreiben pflegt. Seine Ansicht gründet er auch auf die aus Kochanowski's Schriften entnommenen Beispiele, ohne zu beachten, dass Kochanowski schon *w tym gniaździe*, *gwiaździe* usw., aber nicht *gnieździe*, *gwieździe* usw., schreibt; vgl. SKJ. III. 378. Brückner verwirft die Analogiewirkung in dieser »alten Zeit« aus dem Grunde, dass »ein *les* trotz *leśny* und *w lesie* z. B. nicht



vorkommt., a. a. O. Wie früher, so haben wir es auch hier mit Inkonssequenzen zu tun. Welche Tatsachen aus der Geschichte der poln. Sprache geben dem Verfasser Anlass zu einer solchen Behauptung? Die Geschichte der poln. Sprache kennt nämlich keinen Fall der Veränderung der ursprünglichen Form der verschiedenen Kasus unter dem Einfluss der Form des Locat. sg., während der entgegengesetzte Vorgang sehr häufig ist, z. B.: *czole*, *jeziorse*, *pomiole* . . ., *dziale*, *kolanie*, *scianie* . . . (vgl. § 45). Andererseits kennt auch die Geschichte der poln. Sprache kein Beispiel der Beeinflussung des Substantivs von seiten des von ihm abgeleiteten Adjektivs; auch hier haben wir nur entgegengesetzte Beispiele, z. B.: *miodny* aus *miedny* (ap. *miedny*), *kwiatny* aus *kwietny*, *jeziorny* aus *jezierny* usw. unter dem Einfluss von *miód*, *kwiat*, *jezioro* usw. (vgl. §§ 38, 39). In *las* — *leśny* usw. ist das Verhältnis nicht gestört worden, weil keine Gründe dafür vorlagen: die beiden Formen wurden von einer ausreichenden und beinahe gleichen Zahl von entsprechenden Formen unterstützt: *las*, *lasek*, *laskowiec* . . . neben *leśny*, *lesisty*, *leśnik* . . . \*).

§ 15. Nur infolgedessen, dass Brückner das zufällig gesammelte Material nicht systematisiert und sich nicht genügende Rechenschaft darüber abgelegt hat, wann d. h. in welchen Wortsippen diese «Abweichungen, Ausnahmen, mit den nicht-entpalatalisierten *e*-Lauten statt der zu erwartenden entpalatalisierten vorkommen, konnte er geneigt sein, die Erklärung einer grossen Anzahl von Fällen als Analogiebildungen nicht anzuerkennen. Aus der genaueren Betrachtung des gesammelten Materials schlägt es eben in die Augen, dass die abweichenden Formen nur in diesen homogenen Wortsippen vorkommen, in welchen normal («lautgesetzlich») neben den Worten mit den entpalatalisierten *e*-Lauten die mit dem

---

\*) Bei den anderen von Brückner angeführten Beispielen werde ich mich hier nicht aufhalten, weil sie von keinem Kommentar begleitet sind, von selbst aber keine Überzeugungskraft besitzen; ihre Erklärung gebe ich unten in dem III. und IV. Abschnitte.

*e*-Vokalismus als individuelle, selbständige existieren. In solchen Worten wie *czosnek, glozna, jaszczór, piorun, rzeszoto, wiewiórka, żodądz, żodądek, sólw, żóraw*... *blask, chrean, glan, gniady, kolano, polano, piasta, siarka, sniat*... finden wir keine Abweichungen. Dagegen würden die urspr. lautgesetzlichen Verhältnisse durch Analogiewirkung nur da zerstört — notabene in ziemlich beschränkter Zahl — wo die lautgesetzlich entpalatalisierten und nicht-entpalatalisierten Formen als individuelle, selbständige Worte nebeneinander standen. Dass sich den Formen mit dem *e*-Vokalismus die Formen mit den entpalatalisierten *e*-Lauten angelehnt haben, — oder vielmehr, dass sie sich anlehnen mussten, — das ist logisch zu schliessen aus den Fällen der entgegengesetzten Anlehnung: *jeziorzysty, jasionina, klonina, łódziec, wiosniany, żonin*... *bladziutki, calić, gwiaździsty, miażdżyć, rzadzić, szadeić*... Es unterliegt ja keinem Zweifel, dass eben diese Formen auf dem Wege der inneren grammatischen Angleichungen zu den Grundwörtern mit den entpalatalisierten *e*-Lauten (*jesioro, jasion, klon, łód, wiosna, żona*... *blady, cały, gwiazda, miazga, rzadki, szady*...) entstanden sind.

Es erübrigt noch die entfernte Epoche des Entpalatalisierungsprozesses der *e*-Laute im Polnischen (vgl. § 79) einer Betrachtung zu unterziehen: je grösser der Zeitraum ist, in welchem zwei regelmässige, doch verschiedene etymologisch homogene Formen nebeneinander existierten, desto mehr gibt es irreguläre, durch gegenseitige Beeinflussung derselben entstandene Neubildungen. «Lautgesetzlichkeit» d. h. die in gewissen zeitlichen und räumlichen Grenzen auftretende Gleichmässigkeit in der Lautbehandlung zeigt sich ja in der Wirklichkeit nur sehr selten in vollkommener urspr. Durchführung. Wir wissen ja, dass der im Urgerm. eingetretene Wechsel der stimmlosen und stimmhaften Spiranten im Wortinnern, je nach dem urindogerm. Wortakzent, schon im Gotischen durch Ausgleichungen fast ganz zerstört war (vgl. W. Streitberg «Got. Elementarb.», § 131), und dieser Zustand neigt doch nicht zu der Annahme eines «sporadischen Laut-

wandels» und zu dem Ablehnen der Analogiewirkung. Und das ist ganz natürlich, da nicht die Lautgesetzlichkeit allein das Wesen der Sprachentwicklung ausmacht; die Analogie ist etwas vom Wesen aller Sprachentwicklung Unzertrennliches: es gibt keine Periode, keinen Moment in dem Leben der Sprache, in denen dieser psychische Vorgang ausbleibt; dieselbe bedeutende Rolle, welche die Analogie in den modernen Sprachen spielt, hat sie auch in den ältesten Perioden derselben Sprachen gespielt. Sie ist keine ausnahmsweise vorkommende Unregelmässigkeit, und die Erklärung von «rätselhaften» Bildungen mittelst Analogie ist kein *postremum refugium* des Sprachforschers (vgl. meine Erklärungen im III. und IV. Abschnitt).

Ich glaube in den §§ 1—15 betreffs der Hypothesen von Fr. Lorentz, R. Brandt und A. Brückner genügend dargestellt zu haben, dass keine von ihnen die «Ausnahmen» des Entpalatalisierungsgesetzes der ursl. *e*-Laute im Polnischen in zufriedenstellender Weise erklärt.

## II. Abschnitt.

# Erforschung und Feststellung des Entpalatalisierungsprozesses.

§ 16. Der Erforschung und Feststellung der Bedingungen, unter denen die Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute im Polnischen zu Stande kam, schicke ich eine kurze Besprechung des bezüglichen sprachlichen Materials voraus. Es ist selbstverständlich, dass man nur auf Grund absolut sicheren Materials zur wahren Erkenntnis einer bestimmten Erscheinung kommen kann. Demnach beschränke ich mich bei meiner Aufgabe, die Bedingungen der Entpalatalisierung sicher festzustellen, auf solche Beispiele, in denen der bestimmte Laut mit vollkommener Sicherheit als unmittelbarer Fortsetzer der ursl. *e*, *ě* aufgefasst werden kann, mit anderen Worten auf diejenigen polnischen Worte, deren Entsprechungen in den anderen slavischen Sprachen übereinstimmend auf die ursl. *e*, *ě* hinweisen. Daher lege ich solche Worte, die wie z. B. *kobieta* (§ 4) nur im Polnischen vorhanden sind und in den anderen slavischen Sprachen keine entsprechenden Formen besitzen, vorläufig bei Seite. Dasselbe gilt von den Worten, die in der urslavischen Epoche aus fremden Sprachen, z. B. aus der gotischen, entlehnt wurden, die aber in verschiedenen slavischen Sprachen verschieden behandelt sind, wie z. B. aksl. *цѣсарь* neben aser. und arus. *цасарь* (§ 6); ich führe von entlehnten Worten aus der urslavischen Epoche nur solche an, die in der Ver-

setzung der betreffenden Laute unterschiedslos, wie z. B. gemeinslav. \**chlěbъ*, \**lěkъ* usw., übereinstimmen. — Über Nichtberücksichtigung einer gewissen Reihe von Beispielen habe ich mich bereits im Vorwort geäußert.

§ 17. Da die Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute im Polnischen von der Natur des den *e*-Laute unmittelbar folgenden Konsonanten abhängt, so wende ich mich zuerst der Darstellung des unmittelbar vor dem Beginn und während des Verlaufes des genannten Entpalatalisierungsprozesses existierenden Konsonantensystems zu. In dieser vorhistorischen Epoche der polnischen Sprache existierten nämlich, wenn man die Konsonanten vom Standpunkt ihrer Palatalität betrachtet, die folgenden Konsonantenreihen:

a) paarige Konsonanten, d. h. dem nicht-palatalen Konsonant entspricht ein palataler: — Dentale *t* / *t'*, *d* / *d'*; — Spiranten *s* / *ś*, *z* / *ź*; — Labiale *p* / *p'*, *b* / *b'*, *v* / *v'*; — Gutturale *k* / *k'*, *g* / *g'*, *ch* / *ch'*; — Nasale *m* / *m'*, *n* / *n'*; — Liquide *r* / *ř*, *l* / *l'* (= *l* / *l'*);

b) unpaarige, bloß palatale Konsonanten: — Spiranten *ś*, *ź*, *j* — und die Doppellaute *ć*, *č*, *ǰ* (*dź*), *ǰ* (*dź*).

In dieser Epoche existierten also die heutigen nicht-palatalen Konsonanten: *š*, *ž*, *ǰ* (*dž*), *ž*, (*dž*), *c*, *č* (*cz*), *ř* (*rz*), wie auch die palatalen *ć*, *ǰ* (*dź*) noch nicht; — *š*, *ž*, *ǰ*, *ž*, *c*, *č* haben sich aus den entsprechenden palatalen, die anderen *ř*, *ć*, *ǰ* aus *ř*, *t'*, *d'* erst in der späteren Epoche der polnischen Sprache entwickelt (vgl. § 75–77).

Was das Vokalsystem betrifft, so bemerke ich hier kurz, daß die Epoche des Entpalatalisierungsprozesses der ursl. *e*-Laute sich mit demjenigen Zustand der urpoln. Sprache ungefähr deckt, in welchem die Reflexe von ursl. *ъ* und *ь* (= urpoln. *ъ*, *ь*), obwohl schon stark reduziert, noch an allen ursprünglichen Stellen existierten, mit anderen Worten, daß das Aufhören des Entpalatalisierungsprozesses mit dem Schwund und der Vokalisierung der ursl. Reflexe von *ъ*, *ь* (urp. *ъ*, *ь*) in gewisser Stellung ungefähr zusammenfällt. Die nähere Begründung dieses Konsonanten- und Vokalzustandes gebe ich in den §§ 76–78.

§ 18. Die Beispiele, die ich gleich unten einer Prüfung unterwerfe, teile ich in zwei Hauptgruppen, die weiter in zwei Untergruppen zerfallen: I. Die urslav. *e*-Laute vor einfachen Konsonanten oder konsonantischen Doppellauten: A. — vor einfachen paarigen Konsonanten: *d* / *d'*, *t* / *t'*, *z* / *z'*, *s* / *s'*, *n* / *n'*, *l* / *l* (= *l* / *l'*), *r* / *r'*; vor den nichtpaarigen, bloss palatalen Konsonanten: *š*, *ž*, *j*; und vor den palatalen Doppellauten *č*, *š*, *ž* — also vor Dentalen in weiterem Sinne (*linguales priores et mediae*), die mit der Zungenspitze gegen den harten Gaumen, meist aber gegen die Alveolen, oder die Oberzähne, oder die Zähne selbst artikuliert werden (§§ 20—25); B. — vor Nichtdentalen (*linguales posteriores et labiales*): vor Gutturalen *g* / *g'*, *k* / *k'*, *ch* / *ch'* und Labialen *b* / *b'*, *p* / *p'*, *m* / *m'*, *v* / *v'* (§§ 26—28). — II. Die ursl. *e*-Laute vor urspr. Konsonantengruppen. Diese Beispiele bespreche ich besonders mit Rücksicht darauf, dass in dieser Frage nicht ganz klare Ansichten herrschen (vgl. z. B. Brückner's Äusserungen in PF. III. 727, und Kryński's Ausführungen in Gram. pol.<sup>3</sup> § 22): A. — vor Konsonantengruppen, deren erster Bestandteil ein Guttural, Labial oder Zischlaut ist (§§ 29—33); B. — vor Konsonantengruppen: *d*, *t* + Liquida oder Nasal (*l*, *r*, *m*, *n*) (§§ 34, 35).

§ 19. Als Stichformen führe ich im Folgenden (in alphabetischer Ordnung) die urpoln. Formen an, wobei ich mich auf einem Wortstück (einmal die Wurzel, das andere der Stamm; das letztere immer, wenn die Wurzel vokalisches auslautet) beschränke, da ein solches Wortstück in exakter Weise die Lautverhältnisse mit Hinsicht auf die Entpalatalisierung der *e*-Laute in Abhängigkeit von den folgenden Konsonanten oder Konsonantengruppen zeigt. Ich führe aber die urpoln. und nicht die urslav. Formen deshalb an, weil ich mich nicht allzusehr von den historischen Formen entfernen möchte, welche ja vor allem Fortsetzer der urpoln. Entsprechungen sind; weiter, da der Prozess der Entpalatalisierung der urspr. *e*-Laute in der Epoche der urpoln. Sprache, in Zusammenhang also mit den urpoln. lautlichen Verhältnissen (d. h. gewissen Konso-

nanten- und Vokalzuständen) stattfand (vgl. oben), und dies möchte ich dadurch eben betonen (vgl. z. B. urp. *\*leci* aus vorursl. *\*legti*, aber npoln. *lec*; urp. *\*trěščěti* aus vorursl. *\*trěškěti*, aber npoln. *trzeszczęć*, usw.); endlich, dass bei dem gegenwärtigen Stand unserer Kenntnis einige phonetische Fragen aus dem Urslav., die mit meinem Thema in Zusammenhang stehen, nicht in genügender Weise entschieden werden können. Ich will nur auf solche Formen wie poln. *miotła*, *siodło*... *światło*, (o)*siadło*... hinweisen, die sich nur auf urpoln. *\*metla*, *\*sedło*..., *\*śvětło*, *\*(o)śědło*... zurückführen lassen, sowohl wegen der regulären Entpalatalisierung der Reflexe der *e*-Laute als auch mit Rücksicht auf die Formen des Gen. pl.: *miotet*, *siodet*..., *światet*, (o)*siadet*... (nicht *miociet*..., *świaciet*...). Auf welche urslav. Formen diese urpoln. zurückgehen (ob auf *\*metla* ← *\*metlla*..., *\*světlo* ← *\*světlla*...) darüber liesse sich nur auf Grund einer Spezialuntersuchung entscheiden und dafür ist hier nicht der Ort. Jedenfalls können poln. *miotła*..., *światło*... nicht unmittelbare Fortsetzungen der urslav. *\*metla*... *\*světlo*... resp. der urpoln. *\*metla*... *\*śvětla*... sein, vgl. auch § 34, 35, 76—78. — Aus den dargelegten Gründen beschränke ich mich auf Anführung der urpoln. Stichformen.

## I. Hauptgruppe.

### Die ursl. *e*-Laute vor einfachen Konsonanten und konsonantischen Doppellauten.

#### A. — Vor Dentalen.

§ 20. *e*, *ě* vor urpoln. Dentalen *d*, *t* (= hist. *d*, *t*) → 'o, *a* (bzw. 'ó, 'ā); — vor urp. palatalen Dentalen *d'*, *t'* (= hist. *ǰ* [*dǰ*], *č*) → 'e (bzw. 'é):

- a) 1. *\*čečet-* [sln. *čečet* «Meerzeischen», r. *чечеть*, č., slk. *čečetka*]: *czeczotka*.
2. *\*gñet-* / *\*gñet-* [aksl. *ГНЕТЪ* «comprimo», s. *gnjètm*,

- sln. *gnétem*, r. ГНЕТУ́, č. *hnětu*]: *gniote*, *nagniotek* ... / *gniecie*, *gnieciony* ...
3. \**led-* / \**lēd-* [aksl. ЛѢДЪ «glacies», s. *léd*, sln. *lěd*, r. ЛЕДЪ, č. *led*]: *lód*, *lodowacieć*, *lodownia* ... / *gołoledź*, ap. (na) *ledzie* ...
  4. \**let-* / \**lēt-* [ksl. ЛЕТѢТИ «volare», s. *lètjeti*, sln. *letěti*, r. ЛЕТѢТЬ, ПОЛѢТЬ, č. *letěti*]: *lot* ... / *lecieć* ...
  5. \**mēd-* / \**mēd-* [aksl. МЕДЪ «mel», s. *mēd*, sln. *mēd*, r. МѢДЪ, č. *med*]: *miód*, *miodek*, *miodosytnia*, *miodowy*, *miodownik* (ap.), *miodunka* (bot.) ... / *miedźwno*, *omiedzić*, ap. *miedźwiedz* ...
  6. \**mēt-* / \**mēt-* [aksl. МЕТАТИ «jacere», s. *mètati*, sln. *métati*, r. МЕТАТЬ, č. *metati*]: *miotać*, *pomiot*, *wymioty*, *miot*, *miotacz*, ap. und dial. *śmiotana* ... aber np. *śmietana*, *śmietankowy* (§ 49) ... / *śmieć*, *śmiecie*, ap. *miecić* ...
  7. \**plet-* / \**plet-* [aksl. ПЛЕТЪ «plecto», s. *plètēm*, sln. *plétem*, r. ПЛЕТУ́, č. *pletu*]: *plotę*, *plotka*, *splot* ... / *plecie*, *plecionka* ...
  8. \**rešet-* [ksl. РЕШЕТО «cribrum», s. *rešeto*, sln. *rešeto*, rus. РЕШЕТО́, č. *rešeto*]: *rzeszot*, *rzeszoto*, *rzeszotarz* ...
  9. \**ščet-* / \**ščet-* [(vgl. Zubatý ASPH. XVI. 414); sln. *ščēt*, r. ЩѢТКА, č. *štět*]: *szczotka*, *szczotkować* ... / *szczecć*, *szczecina* ...
  10. \**tet-* [ksl. ТѢТА, ТѢТЪКА «amita», s. *teta*, sln. *téta*, *tětka*, r. ТѢТКА, č. *teta*]: *ciotka*, *cioteczka*, ap. *pociot* «Onkel, Oheim», ap. *ciotczany* ... aber *ciocia*, *ciocin* (§ 59) ...
  11. \**ved-* / \**ved-* [aksl. ВѢДЪ «duco», s. -*vèdēm*, sln. *védem*, r. ВЕДУ́, č. *vedu*]: *wiodę* ... / *wiedzie*, *wiedziony* ...
  12. \**vēt.ch-* [aksl. ВѢТЪХЪ «vetus», s. *vètah*, sln. *větək*, r. ВЕТХИ́, č. *vetchý*]: *wiotchy*, *wiotki*, *wiotesz*, *wiotchość*, ap. *wiotszecz* *zwiotszały* ... aber *wietszecz* (§ 58) ...



- b) 1. *\*bēd-* / *\*bēd-* [aksl. БѢДА «necessitas, periculum», s. *bijēda*, r. бѣда, č. *bída*, *běda*]: *biada*, *biadak*, *biadać*... aber *bieda*, *biedak*, *biedować* (§ 57)... / *biedzić się*...
2. *\*blēd-* / *\*blēd-* [aksl. БЛѢДЪ «pallidus», s. *blījēd*, sln. *blēd*, r. блѣдный, č. *bledý*]: *blady*, *bladawość*, *bladaczka*... / *bledzić*, *bledziutki*...
3. *\*dēd-* / *\*dēd-* [aksl. ДѢДЪ «avus», s. *djēd*, sln. *dēd*, r. дѣдъ, č. *děd*]: *dziad*, *dziadowski*, *dziadowina*... / *dziedzina*, ap. *dziedzina*, *dziedzictwo*, *dziedziczyć*... aber *dziadzio*, *dziadzin* (§ 59)...
4. *\*dēt-* / *\*dēt-* [aksl. ДѢТЪ «infans», s. *dijēte*, sln. *dēte*, r. дѣти (pl.), klr. *dīty* (pl.), č. *dítě*, slk. *dieťa*]: *dziatki*... / *dziecię*, *dziecięctwo*...
5. *\*gnēd-* [sln. *gnēd* («neka trta z rjavkastordečimi jagodami», Pleteršnik I. 221), r. гнѣдой, č. *hnědý*]: *gniady*, *gniadosz*...
6. *\*gnēt-* (iterat., vgl. § 20, a, 2): *-gniatać*, *zgniatanie*...
7. *\*klēt-* / *\*klēt-* [aksl. КЛѢТЬ «domus», КЛѢТКА «cella», s. *klījet*, sln. *klētkā*, r. клѣтъ, клѣтка, č. *kletka*, slk. *klietka*]: *klatka*, *klatkowy*... / *kleć*, *klecić*...
8. *\*kōēt-* / *\*kōēt-* [aksl. ЦВѢТЬ «flos», s. *cvījet*, sln. *cvēt*, r. цвѣтъ, цвѣтокъ, č. *květ*, *kvítek*]: *kwiat*, *kwiatek*... / *kwiecie*, *kwiecisty*, *kwieciarka*, *rozkwiecić*, *kwiecień*...
9. *\*lēt-* / *\*lēt-* [aksl. ЛѢТО «aestas», s. *ljēto*, sln. *lēto*, r. лѣто, klr. *līto*, č. *léto*]: *lato*, *latoś*, *latorośl*... / ap. *lecie*, *polecie*, *leciwy*, *przelecić*...
10. *\*lēt-* (iterat., vgl. § 20, a, 4): *latać*, *latanie*...
11. *\*mēt-* (iterat., vgl. § 20, a, 6): *-miatać*, *zamiatanie*...
12. *\*plēt-* (iterat., vgl. § 20, a, 7): *-platać*, *zaplatanie*...
13. *\*rēd-* / *\*rēd-* [aksl. РѢДЪ «rarus», s. *rijēdak*, sln. *rēdek*, r. рѣдкиѣ, č. *řídký*]: *rzadki*, *rzadkość*... / *rzedzić*, *rzodziutki*...
14. *\*rēt-* [aksl. СРѢТАТИ «obviam fieri», s. *srētati*, sln. *obrētati*, r. обрѣтáтъ, встрѣтитъ, klr. *risty*,

*strityty*, č. *střetnouti*]: ap. und dial. *pošrzatać się*, *pošrzatać się*...

15. \**šed-* / \**šed-* [aksl. *сѣдати* «considerare», s. *sjeđati*, sln. *seđeti*, r. *сѣдѣть*, č. *seděti*, *sidlo*]: *siadać*, *sąsiad*, *siadanie*... / *siedzieć*, *siedziba*...
16. \**šet-* / \**šet-* [aksl. *сѣтъ* «tendicula, laqueus», r. *сѣтъ*, č. *sít'*, slk. *sieť*]: *siatka*... / *siec*, *sieciowy*...
17. \**šlěd-* / \**šlěd-* [aksl. *слѣдъ* «vestigium», s. *sljęd*, sln. *slěd*, r. *слѣдъ*, č. *sled*, *slíditi*]: *šlad*, *pošlad*, *ošlada* «Spur», *našladować*... / *šledzić*, *pošledź*...
18. \**šměd-* / \**šměd-* [aksl. *сѣмѣдъ* «fuscus», sln. *směd*, č. *smědy*]: ap. *šmiady*, *šniady*, ap. *šmiadość*, *šniadość*... / ap. *pošmiedzić*, *pošmiedzić*...
19. \**šnět-* [klr. *snit* «Klotz», č. *snět* «Ast», *snítka* (demin.), slk. *sneto*, *snietko*]: *šniat*.
20. \**švét-* / \**švét-* [aksl. *свѣтъ* «lux, mundus», s. *svijet*, sln. *svět*, r. *свѣтъ*, č. *svět*]: *šwiat*, *pošwiata*... / (na) *šwiecie*, *šwiecić*, *šwieciło*...
21. \**šed-* / \**šed-* [aksl. *сѣдъ* «canus», s. *šjęd*, sln. *seđ*, r. *сѣдъ*, č. *šedý*]: ap. *szady*, ap. *szadawy*... / ap. *šzedziwy*, *šzedzić*, *oszedziały*...
22. α) \**véd-* / \**véd-* [aksl. *вѣдѣти* «scire», s. *vjedòvit* (adj.; Iveković II.724), *povijèdati*, sln. *věda* «Wissenschaft», r. *вѣдѣть*, č. *věděti*]: ap. *wiad* («*wiadu*»), *wiadość*, *opowiadać*, *šwiadek*, *spowiadać*, *šwiadomość*... / *wiedzić*, *odpowiedź*, ap. *šwiedzić*, *spowiedź*, ap. *spowiedzić*...
- β) \**véd.ma* [aksl. *вѣдѣма* «Hexe», r. *вѣдѣма*, klr. *viďma*, č. *věďma*]: *wiedźma*.
23. \**vět-* / \**vět-* [aksl. *вѣтъ* «ramus», r. *вѣтъ*, *повѣтъ* (provinz. «der Boden» über einem Schuppen...), *повѣтъе* «der Schuppen, Schauer», klr. *víta*, *vít'* «Ast», č. *větev*, *závěť* «Strohwisch»]: *wiata* (aber *powietka* «ein auf Säulen ruhender Schuppen mit einem Dache» aus wrus. vgl. Malinowski PF. V. 133.)... / *powieć*...

24. \**vět-* / \**vět-* [aksl. *вѣтъ* «pactum, concilium», *завѣтъ* «testamentum», ksl. *погѣтъ* «mandatum (Miklosich Lex. S. 587), s. *závjet*, sln. *obět*, r. *завѣтъ*, *обѣтъ*, č. *věta* «Satz», *obět* «Opfer», slk. *větiť* «sprechen»]: ap. *zawiat*, ap. *obiata*, *obiatować*, *powiat*, *powiatowy* ... / (w) *powiecie* ...

§ 21. *e*, *ě* vor urpoln. Spiranten *z*, *s* (= hist. *z*, *s*) → '*o*', '*a*' (bzw. '*ó*', '*â*'); — vor urp. palatalen Spiranten *ž*, *š* (= hist. *ž*, *š*) → '*e*' (bzw. '*ě*')

- a) 1. \**bez-* [aksl. *бѣзъ* «sine», s. *bez*, *brez*, sln. *brèz*, r. *бездъ*, č., slk. *bez*]: *bez* \*).  
 2. \**čes-* / \**čes-* [aksl. *чѣсати* «pectere», s. *česati*, sln. *čésati*, r. *чечать*, č. *česati*]: *paczoska*, ap. *czosac* (auch dial.), ap. *czosanie* ... aber np. *czesać*, *czesanie* (§§ 48, 49) ... / dial. *pacześ* ...  
 3. \**kres-* / \**kres-* [s. *krèsati* «Feuerschlagen», sln. *krésati*, r. *кpecать*, č. *křesati*]: *krzos*, ap. und dial. *krzosac*, *okrzos* ... aber np. *krzesac*, *krzesanie*, *krzesanina* ... / *krzesiwo* ...  
 4. \**nebes-* / \**nebes-* [aksl. *нѣбо*, gen. *нѣбѣ* «coelum», s. *nebesa* (pl.), sln. *nebesa*, r. *небеса́*, č. *nebesa*, slk. *nebesko* «firmamentum»]: *niebiosa*, ap. *podniebios* ... / ap. (na) *niebiesiech* ...  
 5. \**nes-* / \**nes-* [aksl. *несѣ* «fero», s. *nèsēm*, sln. *nésem*, r. *несѣ́*, č. *nesu*]: *niosę* ... / *niesie*, ap. *niesionka* ...  
 6. \**tes-* / \**tes-* [aksl. *тѣсати* «caedere», s. *tèsati*, sln. *tésati*, r. *течать*, č. *tesati*]: *ciosac*, *cios*, *ciosanie*, *ciosaniec* ... aber auch *ciesac*, *ciesanie*, *ciesak*, *ciesaniec* (§§ 48, 49) ... / *cies*, *ciesielstwo*, *ciesielka* ...  
 7. \**vez-* / \**vez-* [aksl. *вѣзѣ* «veho», s. *-vèzēm*, r. *везѣ́*, č. *vezu*]: *wiozę* ... / *wiezie*, *zwiezienie* ...

\*) Ich habe keine genügende Erklärung dieser Form gefunden; meine Vermutung gebe ich an einer anderen Stelle, hier bemerke ich nur, dass Brückner irrt, wenn er schreibt: «wedle wszelkich norm polszczyzny powinna ona (= forma, d. h. *bez*) koniecznie *biez* brzmieć» (Z dziej. jęz. polsk. S. 131). Es ist vielmehr \**bios* zu erwarten.

- b) 1. \*bēs- / \*bēs- [aksl. БѢСЪ «Dämon», s. bījes «Wuth, rabies», sln. bēs, č. bēs, slk. bes, r. БѢСЪ, klr. bis]: bies, biesować, biesowy, biesowstwo (§ 52) ... / biesić się.
2. \*lěz- / \*lěz- [aksl. ЛѢЗЪ «gradior», s. lǝžem, sln. lēzem, r. ЛѢЗУ, č. lezu]: ap. laze, laza, aber np. leze, leza (§ 46); ap. nalaz «adinventio» (Ps. fl. 205), np. wynalazek ... / lezie, lezienie, znalezienie, ap. nalezienie «adinventio» (Ps. fl. a. a. O.) ...
3. \*pēs-k- [aksl. ПѢСЪ «Sand», s. pijesak, sln. pések, č. písek, slk. piesok, r. песокъ (\*пѣсокъ), klr. písók]: piasek, piaskowiec, piasecznica, piaszczysty (aus piaszczysty) ...
4. \*rěz- / \*rěz- [aksl. РѢЗАТИ «schneiden», s. rězati, sln. rēz «das Schneiden, Schnitt», č. řez, r. рѣзъ, рѣзати]: ap. rzaz, rzazac, rzazak, rzazany ... , aber np. rzez, rzezac, rzezak, rzezany (§§ 48, 49) ... / rzeż, rzeziec, rzeźba, rzeźwy, rzeźwić ...
5. \*ślěz- / \*ślěz- [aksl. СЛѢЗЪ, s. slǝjz «Malve, Pappelrose», sln. slēz, č. slk. slez]: ślaz, ślazez, ślazowiec ... / ślezienny («wino ślezienne») ...
6. \*vēs- / \*vēs- [aksl. ВѢСЪ «statera», ВѢСИТИ «suspendere», s. závjes, «Vorhang», sln. vėsa «Wage», r. ВѢСЪ, ВѢСИТЬ, č. zavěs]: zawias, nawias, zawiasa ... / wiesić, powiesić, zawieszisty ...
7. \*želěz- / \*želěz- [aksl. ЖЕЛѢЗО «Eisen, ferrum», s. željezo, sln. želėzo, r. желѣзо, č. slk. železo]: želazo, želazko ... / želeźce, železiak, żelazisty ...

§ 22. e, ě vor urpoln. Nasal n (= hist. n) → 'o, 'a (bezw. 'ó, 'ā); — vor urp. palatalem ŋ (= hist. ŋ) → 'e (bzw. 'é):

- a) 1. \*jašen- / \*jašen- [s. jāsēn «fraxinus», sln. jásen, jesen r. ясе́нь, č. jasan, jesen, slk. jaseň]: jasion, jesion, jesionez ... / jasiēn, jesienina, jasieniec ...
2. \*jesen- / \*jesen- [aksl. ЈЕСЕНЬ «auctumnus», s. jēsēn, sln. jcsēn, r. осе́нь, č. jeseň]: jesionka, dial. jesioneznyi (= «jesienny») ... / jesiēn ...

3. \**klen-* / \**klen-* [s. *klèn* «acer», sln. *klèn*, r. *клѣнъ*, č., slk. *klen*]: *klon*, *klonowy*, *klonowaty* ... / ap. und dial. *klenina* ...
4. \**pšen-* / \**pšen-* [aksl. *пшѣно* «farina», s. *pšènica* «der Weizen», sln. *pšèno*, r. *пшено*, č. slk. *pšeno*]: *pszono*, *pszonak* ... / *pszenica* ...
5. \**žen-* / \**žen-* [aksl. *жена* «femina», s. *žèna*, sln. *žéna*, r. *жена*, č. *žena*]: *žona*, *žonka*, *žonaty* ... / *ženić się*, *oženiny*, *ženin*, ap. *nowożenia*, «sponsus» (Ps. fl. 208), dial. *ženaty* ...
6. \**žen-* / \**žen-* [aksl. *женъ* «pello, ago», s. *žènēm*, sln. *ženem*, r. *жену*, č. *ženu*]: *žonąc*, ap. *žonę* ... aber np. auch dial. *ženę*, *ženąc* (§ 46) ... / *ženiesz*, *żenie* ...
7. Bildungen mit dem Nominalformans -en- (-'en- / -'en-): *brzemiona* (pl.), ap. *brzemionosz* «Träger», dial. *brzemionko* ... / *brzemienia* (gen.) ...; — *dymiona* (pl.), *dymionowy*, ap. *dymionka* ... / *dymienia* (gen.) ...; — dial. *grzebionek*, *grzebionatka* (bot.) ... / *grzebień*, *grzebienica* ...; — *imiona* (pl.), *imionodawca*, *imionować*, ap. *imiono* ... / *imienia* (gen.), *imieniny* ...; — *jelonek*, *jelonkowy* ... / *jeleń*, *jeleniątko* ...; — *jęczmiona* (pl.), *jęczmionka* ... / *jęczmień* ...; — ap. *kamiona* (pl.), *kamionka* ... / *kamień*, *kamienisty* ...; — *korzonek*, *korzonkowy* ... / *korzeń*, *wykorzenie* ...; — *krzemionka*, *krzemionówka* ... / *krzemień*, *krzemienica* ...; *pierścionelek* ... / *pierścień* ...; — *plemiona* (pl.), *plemionko* ... / *plemienia* (gen.), *plemienisty* ... — *promiona* «Radiaria» (zool.) ... / *promień*, *promienica* ...; — *ramiona* (pl.), *ramionko* ... / *ramienia* (gen.), *ramienisty* ...; — *siemiona* (pl.), *siemionko* ... / *siemienia* (gen.) ...; — *strzemiona* ... (pl.) / *strzemienia* (gen.) ...; — *ciemiona*, *ciemionko* ... / *ciemienia* (gen.), *ciemieniowy* ...; — *wymiona*, *wymionowy* ... / *wymienia* (gen.) ...; — *znamiona* (pl.) ap. *uznamionać* «con-

siderare» (Ps. fl. 236), *znamionać, znamionować* (id. 246) ... / *znamienia* (gen.), *znamienity* ...

- b) 1. \**čēn-*/\**čēñ-* [aksl. цѣна «Preis», s. *cijēna*, sln. *cēna*, r. цѣна, č. slk. *cena*]: *cena* (§ 51) / *ceníc, cenienie* ...
2. \**chrēn-* [ksl. хрѣнъ «Meerrettig», s. *chrēn*, (*chrēna*), sln. *hrēn*, r. хрѣнъ, č. *chřen*]: *chrzan, chrzanowy* ...
3. \**glēn-* [ksl. глѣнъ «pituita, suppuratio, succus», sln. *glēn*, r. глѣнь, slk. *hlien* (auch *hlen*)]: *glan, glanowaty, dial. glanek* ...
4. \**golēn-*/\**golēñ-* [aksl. голѣнь «crus», s. *gōlijen*, sln. *golēn*, r. ГОЛЕНЬ (\*ГОЛѢНЬ), klr. *holenyća, holńka*, č., slk. *holeň, č. holínka*]: *dial. golanka* ... / *goleń, nagolenica* ...
5. \**kolēn-*/\**kolēñ-* [aksl. колѣно «genu», s. *kōljeno*, sln. *kolénō*, r. КОЛѢНО, č. slk. *koleno*]: *kolano, kolanko* ... / *dial. koleniczny* ...
6. \**lēn-*/\**lēñ-* [aksl. лѣнъ «träge, faul», s. *lījen*, sln. *lēn*, r. ЛѢНИВЫЙ, č. *líný*, slk. *lieň*]: ap. *laność, aber auch leność, lenować się* (§ 51) ... / *leń, leniwy, lenić się, lenistwo* ...
7. \**mēn-*/\**mēñ-* [aksl. мѣна «Tausch», s. *mijēna* «Mondwechsel», sln. *mēna*, r. мѣна, č. *měna*]: *miana, zmiana* ... / *mieniać, mienianie* ...
8. \**pēn-*/\**pēñ-* [aksl. пѣна «Schaum», s. *pjēna*, sln. *pēna*, r. пѣна, č. *pěna, pína* (dial.)]: *piana, pianka* ... / *pienić się, pienisty* ...
9. \**polēn-*/\**polēñ-* [ksl. полѣно «segmentum e ligno scisso», sln. *polénō*, r. ПОЛѢНО, č. *poleno, polínko* (dem.)]: *polano, polanowy* ... / *dial. polení* [vgl. podh. SKJ. V. 397; Roz. X. 296; (brzeź. Roz. VIII. 231; zebrz. Roz. IX. 211)].
10. \**sēn-*/\**sēñ-* [aksl. сѣно «Heu», s. *sijeno*, sln. *senō*, r. сѣно, č., slk. *seno*]: *siano* ... / *sieniak* ...
11. α) \**sēn-*/\**sēñ-*, \*(*s*)*tēn-*/\*(*s*)*tēñ-*, *tēn-* [aksl. сѣнь «umbra», сѣтѣнь id., тѣнь id., s. *sjēn*, sln. *sēnca* «Schatten»,

*stĕnj, tĕnja*, r. cѣнь, заcтѣнитъ, тѣнь, č. *stň, stín*, slk. *sieň, stieň*]: *sionka, przysionek, podsionek, cionek* (§ 55)... / *sień, cień, ocienić, cieniować, zaścienić*...

β) \**stĕn-* / \**stĕn-* [aksl. cтѣна «murus», s. *stijēna*, sln. *stĕna*, r. cтѣна, č. *stĕna*]: *ściana, ścianka*... / ap. (w) *ścienie*...

12. \**vĕn-* / \**vĕn-* [aksl. вѣнѣца «Kranz», вѣнникъ «virga», s. *vijenac*, sln. *vĕnek*, r. вѣнокъ, č. *vínek*]: *wianek*... / *wieniec, wienńczyć, wienik*...

13. \**oĕn-* / \**oĕn-* [aksl. вѣно «dos», r. вѣно, č. *vĕno*, slk. *veno*]: *wiano*, ap. *wian*... / ap. *wienie*...

§ 23. *e, ě* vor urpoln. Liquiden *l* (*l*), *r* (= hist. *l*, *r*) → 'o, 'a (bezw. 'ó, 'á); — vor urp. palatalen *l* (*l'*), *ř* (= hist. *l*, *ř* [rz]) → 'e (bezw. 'é):

- а) 1. \**ber-* / \**ber-* [aksl. берѣ «capio», s. *bĕrĕm*, sln. *bérem*, r. берѣ]: *biorę*... / *bierzesz*...
2. \**bĕčĕt-* / \**bĕčĕl-* [aksl. бѣчѣла «apis», s. *pčĕla*, sln. *čĕla*, r. пчела, č. slk. *včela*]: ap. *pszczęła* (Ps. fl. 213; SKJ. III. 182), np. *pszczęła*... / ap. *pszczele*...
3. \**čel-* / \**čel-* [aksl. чѣло «frons», s. *čĕlo*, sln. *čĕlo*, r. чело, č. slk. *čelo*]: *czóło, czółowy, czółko*... / ap. (na) *czele*...
4. \**dĕšter-* / \**dĕšter-* [aksl. дѣштѣрѣ (gen.) «filia», r. дочери (gen.), č. *dcera*, slk. *cera*]: *córa, córka*... / dial. *cerzyczka*.
5. \**dĕvĕr-* / \**dĕvĕr-* [aksl. дѣверѣ «Schwager», s. *djĕvĕr*, sln. *devĕr*, r. деверѣ (\*дѣверѣ) č. *deveř*]: ap. *dziewior / dziewiersz*.
6. \**jašter-* / \**jašter-* [aksl. ѡштѣрѣ «lacerta», s. *jăšterica* (Iveković I. 475), sln. *jăščerica*, slk. *jašterica*]: *jaszczór, jaszczórka (jaszczur, jaszczurka)*... / ap. *jaszczerszyca*...
7. \**jĕmĕl-* / \**jĕmĕl-* [aksl. имѣла «viscum», s. *imĕla*, *mĕla*, sln. *imĕla, omĕla*, r. омелá, klr. *omĕla, ymĕla*, slk. *omela*]: *jemiola, jemiolucha*... / *jemiel, jemieli*...

8. \*jezer-/\*ježer- [aksl. ЈЕЗЕРО «lacus», s. jězero, sln. jězero, r. озеро, č. jezero]: jezioro, jeziorko... / ap. (w) jezierze, ap. jezierzysty...
9. \*mater-/\*mateř- [aksl. МАТЕРЬ (gen.) «mater», s. mātere (gen.), r. праматеръ, č. mateř]: maciora... / macierz, macierzysty, macierzanka...
10. \*něster- [ksl. НЕСТЕРА «consobrina», s. nēstera, r. нестера, č. neť, neterě (gen.), slk. netera]: ap. nieściora «neptis, filia sororis» (vgl. ASPh. XI. 137; PF. I. 511; V.30 [= 43], 62).
11. \*pēt- / \*pēl- [ksl. ПЕΛΥΝΗ «absinthium», s. pēlen, sln. pelín, r. ПОЛЫНЬ, klr. pelun, polyn, č. pelun, slk. pelynok]: piołun, ap. piolyn, piolunowy... / ap. pīlan.
12. \*per- / \*pēr- [ksl. ΠΕΡΟ «penna», s. pēro, sln. perô, r. перо, č. péro]: pióro, piórko, piórowy... / pierze, pierzyć, pierzasty...
13. \*perun- [ksl. ΠΕΡΟΥΝΗ «fulmen», r. перу́нь, klr. pérun, č. perun]: piorun, piorunować...
14. \*popēt- / \*popēl- [aksl. ПОПЕЛЪ «cinis», s. pēpeo, sln. pepēl, r. ПЕПЕЛЪ, č. popel]: popiół, popiołek... / popielaty, popielec, popielica...
15. \*śet- / \*śel- [aksl. СЕЛО «fundus, ager, regio», s. sēlo «Dorf», sln. sēlo, r. село, slk. selo]: sioło, przysiołek... / sielanka, sielanin, sielski...
16. \*stet- / \*stel- [aksl. СТЕЛЪ «sterno», sln. stēljem, r. стелю, č. slk. stelivo]: ściółka, podściółka... / pościel, ścielić, ściele...
17. \*tēt- / \*tel- [aksl. ТЕЛА «vitulus», s. tēle sln. téle, r. телѧ č. tele]: ciołek, ciolucha, cioluszka... / ciełę, cielec, cielica, ocielić się...
18. \*vēcēr-/\*vēcēr-, \*vēcēr- [aksl. ВЕЧЕРЪ «vespera», ВЪЧЕРА «heri», s. vēcēr, sln. večēr, r. вечеръ, č. slk. večer]: wieczór, wieczorek, wczoraj... / wieczersza, wieczerszać...



19. \**ver-* / \**ver-* [s. *ivër* «Holzspann beim Zimmermann, samentum», sln. *ivér*, *ivêr*, r. иверень, верень, č. *ivera* «Abholz»]: *wiór*, *wiorek*, *wiorowy* ... / *wierzysko* ...
  20. \**veset-* / \**vesel-* [aksl. *весѣлъ* «hilaris», s. *věseo*, sln. *vesěl*, r. веселъ, č. slk. *veselý*]: pr. *wesoly*, *wesotek*, ap. *wiesioty*, *wiesiotek* ... / *wesele*, *weselić się* ...
  21. \**věter-* [aksl. *вѣверица* «scirus, Eichhörnchen», s. *vjěverica*, sln. *věverica*, r. вѣверица (веверица), č. *vever*]: *wiewiór*, *wiewiórka* ...
  22. \**zelen-* / \**zelen-* [aksl. *зелѣнь* «viridis», s. *zelen*, sln. *zěten*, r. зеленъ, зелѣный, č., slk. *zelený*]: *zioto*, *ziółko* ... / *ziele*, *zielony*, *zielenina* ...
  23. \**žetqd-* [(vgl. Zubatý ASPH. XVI. 423 f.) ksl. *желѣдъ* «glans», *желѣдѣкъ* «stomachus», s. *želud*, *želudac*, sln. *želod*, *želodec*, r. желудъ, желудокъ, č. *želud*, *želudek* (vgl. Gebauer HMI. I. 147)]: *žotqđé*, *žotqdek* ...
  24. \**žet.v-* [ksl. *желѣкъ* «testudo», s. *želva*, (vgl. Iveković II. 864), sln. *žětva*, r. желвь, č., slk. *želva*]: *žotw*, *žotwik* ...
  25. \**žerav-* [ksl. *жеравъ* «grus», s. *žerāv*, sln. *žerjāv*, (r. журавль), klr. *žerav*, č. *žerav*]: *žoraw*, *žorawiec*, (*žuraw*, *žurawiec*) ...
- b) 1. \**běl-* / \**běl-* [aksl. *бѣлъ* «weiss», s. *bijel*, sln. *běl*, r. бѣлый, č. *bílý*]: *biaty*, *białość*, *białka* ... / *biel*, *bielić*, *bielizna*, *bielmo* ...
2. \**cět-* / \**cěl-* [aksl. *цѣлъ* «ganz», s. *cějel*, sln. *cět*, *cělovati* «küssen», r. цѣлый, č. slk. *celý*]: *cały*, ap. *cał*, *całkiem*, *całować*, *całus* ... / dial. *celc*, aber *calec*, *calizna*, *calec*, *wcale*, *ocalony* ...
  3. \**dět-* / \**děl-* [aksl. *дѣло* «Tat, Werk, opus», *дѣлати* «arbeiten», s. *djělo*, *djěljati* «schnitzeln», sln. *dělo* «Arbeit, Tat, Werk», r. дѣло, č. *dělo*, *dělo*, slk. *dielo*, *delo*]: *dziato*, *działać*, *działowy*, *działobitwa*.

*działacz, poniedziałek...* / *aber dzieło, ap. und dial. działać (§ 64)...* / *działca, niedziela...*

4. \**děl-* / \**děl-* [aksl. ДѢЛЪ «pars», ДѢЛИТИ, s. *dijel*, *dijeliti*, sln. *děl*, r. ДѢЛЪ, ДѢЛИТЬ, č. *díl*, *dělití*, slk. *díel*]: *dział*, *udział*, *działowy...* / ap. *dział*, ap. *dział* – *dział* (vgl. ASPh. XI. 126) «teils—teils» (vgl. č. *dílem* – *dílem*), *działać*, *działca...*
5. \**měl-* [ksl. МѢЛЪ «calx», sln. *měl* «eine mergelartige Erde», r. МѢЛЪ, č. *měl*]: ap. *miał*.
6. \**měť-* / \**měl-* [ksl. МѢТЪКЪ «parvus», sln. *mětek* «zerreiblich», r. мелкій (\*МѢЛКІЙ), č. *mělky*]: ap. *miały*, *miałki*, *miałczyć*, *miałczyzna...* / *miel*, *od-miel*, *mielizna...*
7. \**měr-* / \**měr-* [aksl. МѢРА «Mass», s. *mjěra*, sln. *měra*, r. МѢРА, č. *míra*, slk. *miera*]: *miara*, *zamiar*, *miarowy*, *miarka*, *umiarkować*, ap. *śmiara* «humilitas, patientia» (Ps. fl. 228) ... / *mierzyc*, *mierzenie*, ap. und dial. *śmierzyć*, *uśmierzyć...*
8. \**šěr-* [ksl. СѢРА «sulfur», sln. *šěrec* «Schwefel», r. СѢРА, č. *síra*]: *siara*, *siarka*, *siarczysty...*
9. \**šmět-* / \**šměl-* [ksl. СМѢЛЪ «audax», s. *smjělan*, sln. *směl*, r. СМѢЛЫЙ, č. *smělý*]: *smiały*, *smiałość...* / *ośmielić się*, *śmieje...*
10. \**štrět-* / \**štrěl-* [aksl. СТРѢЛА «sagitta», s. *strijěla*, sln. *strěla*, r. СТРѢЛА, č. *střela*]: *strzał*, *strzala...* / *strzelać*, *strzelba*, *strzelisty...*
11. \**tět-* / \**těl-* [aksl. ТѢЛО «corpus», s. *tjělo*, sln. *tělō*, r. ТѢЛО, č. *tělo*]: *ciało*, *cialowity...* / *cielisty*, *cielistość...*
12. \**věr-* / \**věr-* [aksl. ВѢРА «Glaube, Treue», s. *vjěra*, sln. *věra*, r. ВѢРА, č. *víra*, slk. *viera*]: *wiara*, ap. *niewiara* «dolus» (Ps. fl. 207) ... / *wierzę*, *wierzenie*, *wierzyć...*
13. \**zěr-* / \**zěr-* [aksl. ЗѢРЪ «Tier» (wildes), s. *zvjěr*, sln. *zvěř*, r. ЗВѢРЬ, č. *zvěř*, *zvířátko*]: ap. *zwioresk* (§ 54) / *zwierz*, *zwierzętko...*

§ 24. *e, ě* vor urpoln. palatalen Spiranten *ś, ź, j* (= hist. *ś* [*sz*], *ź*, *j*) → *'e* (bzw. *'é*):

- a) urp. *\*čes-*: *czesę* ...; urp. *\*kres-*: *krzesę, krzeszyć* ...; urp. *\*lemeš-*: *lemiesz* ...; urp. *\*leš-*: *leżę, leżenie* ...; urp. *\*rešeto*: *rzeszoto* ...; urp. *\*leš-*: *cieszę* ...; urp. *\*štež-*: *ścież, oścież, ścieżaj* ... (Beispiele für *-ej-* fehlen).
- b) urp. *\*běž-*: *bieżę, bieżący* ...; urp. *\*děj-*: *dzieją, dzieje* ...; urp. *\*dēž-*: *dzieża, dzieżny* ...; urp. *\*grēs-*: *grzeszyć, grzeszny* ...; urp. *\*lēš-*: *leszka* ...; urp. *\*mēs-*: *mieszać, mieszanie* ...; urp. *\*mēs-*: *mieszek, mieszeczek* ...; urp. *\*orēs-*: *orzeszek, orzeszkowy* ...; urp. *\*pēs-*: *pieszy, pieszak* ...; urp. *\*plēs-*: *plesz, pleszowaty, pleszowacieć* ...; urp. *\*rēs-*: ap. *przyrzeszyć* «jungere» (Ps. fl. 221) *rozdrzeszyć*, np. *rozgrzeszyć* (durch Anlehnung an *grzech*), *zrzeszać, zrzeszanie* ...; urp. *\*rēž-*: *rzeżę, rzeżączka, rzeżucha* ...; urp. *\*šej-*: *sieję, siejba* ...; urp. *\*śmēs-*: *śmieszyc, śmieszny* ...; urp. *\*śnēž-*: *śnieżyć, śnieżny, śnieżyca* ...; urp. *\*śrēs-*: *śreż, śrzeżoga, strzeżoga* ...; urp. *\*śbēž-*: *świeży, świeżość* ...; urp. *\*tēs-*: *cieszyć, pocieszny* ...; urp. *\*wēj-*: *wieję, wieja, zawieja* ...; urp. *\*bēs-*: *wieszac, wieszadło* ...

§ 25. *e, ě* vor urpoln. palatalen Doppellauten *ć, ě, ź, ǰ* (= hist. *c, ě* [*cz*], *ǰ* [*dź*], *ǰ* [*dź*]) → *'e* (bzw. *'é*):

- a) urp. *\*ččet-*: *czeczotka* ...; urp. *\*gniec-* (← vorursl. *\*gnetj-*): *gniecenie* ...; urp. *\*leć-* (← vorursl. *\*legtj-*): *lec, polec* ...; urp. *\*leć-* (← vorursl. *\*letj-*): *lecę* ...; urp. *\*mēž-* (← vorursl. *\*medj-*): *miedza, między*, ap. *miedzy, miedzowy* ...; urp. *\*mēc-* (← vorursl. *\*metj-*): *miecę, miecenie, śmiecenie* ...; urp. *\*pēc-* (← vorursl. *\*pcktj-*): *piec* ...; urp. *\*pēc-*: *pieczeń, piecza, ubezpieczenie, pieczony* ...; urp. *\*plēc-* (← vorursl. *\*pletj-*): *plecę, plecenie* ...; urp. *\*plēc-* (← vorursl. *\*pletj-*): *plecy* «humerus»; urp. *\*rēc-* (← vorursl. *\*rektj-*): *rzec, odrzec* ...; urp. *\*rēc-*:

*rzeczony, rzeczenie* ...; urp. \**teć-* (← vorursl. \**tekti*): *ciec, uciec* ...; urp. \**teć-*: *ciecs, ciecszenie, uciocaka* ...; urp. \**večer-*: *wieczór* ...; urp. \**žec-* (← vorursl. \**žegtī*): *žec* ... (Beispiele für die Verbindung -*ež-* fehlen).

- b) urp. \**bēc-* (← vorursl. \**bęgtī*): *biec* ...; urp. \**čęž-* (← vorursl. \**čędj-*): *cedzę, cedzenie, odczony* ...; urp. \**čłowěč-*: *człowieczy, ap. człowieczyca* ...; urp. \**kvěč-* (← vorursl. \**květj-*): *kwiecenie* ...; urp. \**lēc-*: *lecsyć, leczenie* ...; urp. \**rēc-*: *rzecz, niegrzeczny* (ap. *niekrzeczny, niekrzeczy*) ...; urp. \**rēc-*: *rzeczka, rzeczny* ...; urp. \**ręž-* (← vorursl. \**rędj-*): *rzędzę, rozrzedzać* ...; urp. \**šēc-* (← vorursl. \**šękti*): *siec, odsiec* ...; urp. \**šēc-*: *sieczka siecszenie, -siecsny* ...; urp. \**šęž-* (← vorursl. \**šędj-*): ap. *siedza, siedzenie* ...; urp. \**slēj-* (← vorursl. \**slędj-*): *śledzę, śledzenie* ...; urp. \**švēc-* (← vorursl. \**světj-*): *świeca, oświecony, ap. świecywać* ...; urp. \**vēc-*: *wieczny, wieczność* ...; urp. \**vēc-*: *wieczko* ...; urp. \**vęž-* (← vorursl. \**vędj-*): *wiedza, nawiedzać* ...; urp. \**vēc-* (← vorursl. \**větj-*): ap. *wiece, obiecać, obiecywać* ...

## B. — vor Nicht-dentalen.

§ 26. *e, ě* vor urpoln. Gutturalen *g / ğ, k / ħ, ch / ch'*  
= hist. *g, ğ [gi], k, ħ [ki], ch, ch' [chi]* → *'e* (bzw. *'é*):

- a) urp. \**břech-*: *brzechać, brzechacz* ...; urp. \**leg-*: *legowisko* ...; urp. \**maćecha* (← vorursl. \**matjecha*): ap. *macecha* (PF. V.7 [= 40]), auch dial. (abernp. *macocha*, vgl. § 53); urp. \**pek-*: *piekę, opieka, piekars* ...; urp. \**řek-*: *rsekę, rsekomo* ...; urp. \**šteg-*: *ścieg, ościeg* ...; urp. \**tek-*: *ciekę, ap. ciekączka* ...; urp. \**žeg-*: *žegę, žegadło, žegawica* ...
- b) urp. \**bęg-*: *bieg, bieganie, biegać* ...; urp. *čłowěk-*: *człowiek* ...; urp. \**gtěch-*: *grzech* ...; urp. \**lēch-*:

*lecha* «area» ...; urp. \**lěk*:- *lek*, *lekarz* ...; urp. \**měch*:- *miech*, *miechasty*, *miechur* ...; urp. \**otěch*:- *orzech*, *orzechowy* ...; urp. \**pěch*:- *piechota*, *piechur* ...; urp. \**plěch*:- *plech* ...; urp. \**řěk*:- *rzeka* ...; urp. \**fěk*- (iterat.): ap. *rzekać komu*, *narzekać* ...; urp. \**šěk*:- *siekę*, *siekać*, *zasiek*, *pasieka*, *siekiera* ...; urp. \**šměch*:- *śmiech* ...; urp. \**špěch*:- *śpiech*, *pośpiech* ...; urp. \**lěch*:- ap. *ciecha*, np. *uciecha*, *pociecha* ...; urp. \**lěk*- (iterat.): *-ciekać* ...; urp. \**věch*:- *wiecha*, *wiecheć* ...; urp. \**věk*:- *wiek*, *wiekuisty* ...; urp. \**věk*:- *wieko*, *powieka* ...

§ 27. *e*, *ě* vor urpoln. Labialen *b* / *ǃ*, *p* / *p̣*, *m* / *ṃ*, *v* / *ǃ* (= hist. *b*, *ǃ* [*bi*], *p*, *p̣* [*p̣i*], *m*, *ṃ* [*mi*], *v* [*w*], *ǃ* [*wi*])  
→ 'e (bzw. 'é):

- a) urp. \**děbět*:- *dziewięć* ...; urp. \**dřeb*:- ap. *drzewiej*, *drzewie* ...; urp. \**grėb*:- *grzebię*, *grzebanie*, *grzebień*, *grzebyk*, *zgrzebie*, *zgrzebny* (vgl. ksl. ИЗГРІВЪ «trama») ...; urp. *klep*:- *klepać*, *klepaczka* ...; urp. \**leměš*:- *lemiesz* ...; urp. *řeměń*:- *rzemień* ...; urp. \**žem*:- *ziemia*, *ziemianin*, ap. und dial. *odziemnica*, *ziemiak*, ap. und dial. *poziem*, *ziemek*, *ziemka*, *poziemka*, *poziemny* ... aber np. und litter. *poziom*, *ziomek*, *ziomka*, *poziomka*, *poziomny* (§ 63) ... [Vgl. auch Dat. sg. *któremu*; 1. p. pl. *idziemy*, *możemy*, *pasjemy*, *pijemy*, *wiedziemy* ...]. (Beispiele für 'ev- fehlen).
- b) urp. \**čėp*:- *cep*, *cepowisko* ...; urp. \**čėv*:- *cewa*, *cewka* ...; urp. *chlěb*:- *chleb* ...; urp. \**chlėv*:- *chlew*, *chlewik* ...; urp. \**dėv*:- *dziewa*, *dziewostąb*, *dziewica* ...; urp. \**-dėv*:- *odziewać*, ap. *nadziewać się*, *spodziewać się* ...; urp. *golēm*:- ap. *golemy* ...; urp. \**gnėv*:- *gniew*, *gniewać się*, ap. *gniewiwość* ...; urp. \**krėp*:- *krzepki*, *krzepić*, ap. *krzepceć* ...; urp. \**lėp*:- *lepiej*, ap. *nalepiej* ...; urp. \**lėv*:- *nalewać*, *wlewać* ...; urp. \**lėv*:- *lewy*, *lewak* ...; urp.

*\*ńēm-: niemy, niemiec...; urp. pēv-: piew, śpie-  
wać...; urp. \*fēp-: rzepa, rzepak, rzepień...;  
urp. \*šēv-: siew, zasiew, osiewać...; urp. ślēp-:  
ślepy, kuroślep, ślepie...; urp. \*śmēv-: naśmie-  
wać się...; urp. \*vēm-: wiemy (1. p. pl.)...; urp.  
\*vēv-: powiew, powiewać...; urp. źēv-: ziew,  
poziewać....*

§ 28. Die in §§ 20—27 gegebenen Feststellungen über das Verhalten der *e*-Laute vor den einfachen Konsonanten und den konsonantischen Doppellauten zusammenfassend, können wir den Sachverhalt folgenderweise formulieren: Die urspr. *e*-Laute vor urpoln. harten Dentalen *d, t, z, s, n, ł, r* (die als solche in der geschichtlichen Zeit der polnischen Sprache unverändert geblieben sind) unterlagen der Entpalatalisierung und erscheinen in geschichtlicher Zeit als *o, a* (bzw. *ó, á*), d. h. als *o, a* (bzw. *ó, á*) mit Beibehaltung der durch urspr. *e, ě* bewirkten Palatalisierung vorausgehender Konsonanten. Dagegen unterlagen sie der Entpalatalisierung nicht und erscheinen in historischer Zeit als *e* (bzw. *é*) d. h. mit palatalisierender Wirkung auf den vorhergehenden Konsonanten: vor urpoln. palatalen Dentalen *ḍ, ṭ, ẓ, ṣ, ṇ, ḷ, ṛ; ṣ́, ẓ́, j̣; ć̣, ẹ̌, ǯ̣, ǯ̣* (die in geschichtlicher Zeit als *ǯ̣* [*ḍǯ̣*], *ć̣, ẓ, ṣ, ṇ, ḷ, ṛ* [*ṛẓ*]; *ṣ́* [*ṣẓ*], *ẓ́, j̣; c̣, ẹ̌* [*c̣ẓ*], *ǯ̣* [*ḍǯ̣*] erscheinen) und vor urp. Gutturalen *g / ǵ, k / ḳ, ch / cḥ* und Labialen *b / ḅ, p / p̣, m / ṃ, v / ṿ* (die in der geschichtlichen Zeit unverändert geblieben sind).

## II. Hauptgruppe.

### Die ursl. *e*-Laute vor Konsonantengruppen.

#### A. — vor Konsonantengruppen, deren erster Bestandteil ein Guttural, Labial oder Zischlaut ist.

§ 29. *e*, *ě* vor Gruppe: Guttural oder Labial + Dental (*n* / *ń*, *l* / *ḷ*):

- a) *cieknę* / *ciekniesz* ..., *ciekl* / *ciekli* ..., *ciekły* ...;  
*ciepły*, *ciepłota*, *cieplarnia* ...; *grzebło* ..., *grzebnę* /  
*grzebniesz* ...; *legnę* / *legniesz* ...; *legł* / *legli* ...,  
*poległy* ...; *rzeknę* / *rzekniesz* ..., *rzekł* / *rzekli* ...;  
*rozściegnę* / *rozściegniesz* ...; *żegnę* / *żegniesz* ...,  
*żegł* / *żegli* ... (§ 26, a).
- b) *biegnę* / *biegniesz* ..., *biegl* / *biegli* ...; *krzepnę* /  
*krzepniesz* ...; *skrzepl* / *skrzepli* ...; *sieknę* / *siek-*  
*niesz* ..., *siekl* / *siekli* ...; *ślepnę* / *ślepniesz* ...,  
*oślepl* / *oślepli* ...; *ziewnę* / *ziewniesz* ... (vgl. § 26, b).

§ 30. *e*, *ě* vor Gruppe: *s*, *z* + Guttural. Es erscheinen nur folgende Konsonantengruppen -*sk*-, -*zg*-:

- a) — Beispiele für -*esk*-, -*ezg*- fehlen.
- b) 1. *\*blěsk-* / *\*blěšk-* [aksl. блѣскъ «splendor», s. *bl̥jesak*,  
sln. *blěsk*, r. блескъ (\*блѣскъ), č., slk. *blesk*]:  
*blask*, ap. *blaskotny*, *blaskawy*, *blaskot* ... / *blaski* ...
- 2. *\*brěsk-* (-*zg*-) / *\*brěšk-* (-*zg*-) [ksl. брѣзгъ «diluculum»,  
sln. *brěsk*, r. брезгъ (\*брѣзгъ), č. *zábresk*, ač.  
*zabřěžženie*, nč. *zabřěžženie*, slk. *brieždit' sa*]: *brzask*,  
ap. *brzazg* ... / *brzaskiem* ...
- 3. *\*mězg-* / *\*mězg-* [ksl. мѣзга «succus, Baumsaft», s.  
*mězga* «rectementum», sln. *mězga*, r. мезга (\*мѣзга),  
č. *míža*]: *miazga*, *miazg*, *miazgować* ... / *miazgi* ...
- 4. *\*trěsk-* / *\*trěšk-* [ksl. трѣскъ «fragor», s. *tr̥jes*, *tr̥-*  
*jesak* «Donner», sln. *trěsk*, r. трескъ (\*трѣскъ),  
č. *třesk*, *třiskati*, slk. *treskot*, *trieskať*]: *trzask*,  
*trzaskawica*, *trzaskać* ... / (z) *trzaskiem* ...

Anmerkung. Beispiele für die Konsonantengruppen *s, z* + Labial fehlen.

§ 31. *e, ě* vor *s, z* + Dentalen (*d / ě, t / ě, n / ě, l / l, r / r*). Es ist hier im allgemeinen zu bemerken, dass *s, z* inlautend schon im Urpoln. vor palatalisierten Dentalen und Labialen als palatale *ś, ź* erscheinen, und bis heute so geblieben sind (in den Konsonantengruppen aus zwei Konsonanten, z. B. *pośród* (vgl. dial. *śrzodek*), aber *siostrze* usw.)

- a) 1. *\*česn- / \*česn-* [aksl. *česnokъ* «allium», s. *česan*, *česnjāk*, sln. *česnek*, r. *чеснокъ*, č. *česnek*]: *czosnek* (*czostek*)...
2. *\*glezn-* [ksl. *глѣзна* «talus», (s. *glěžanj*, *glěžnja*, sln. *glěžnj*) r. *глѣзна*, č. *hleben*]: ap. *glozna*, *gloznowaty*...
3. *\*řemesl-* / *\*řemesl-* [ksl. *рѣмисло* «ars»; r. *ремесло*, č. *řemeslo*, slk. *remeslo*]: *rzemiosło*, *rzemiosłowy*... / ap. (w) *rzemieśle*...
4. *\*šest / \*šest-* [aksl. *шѣсть* «sex», s. *šest*, sln. *šęst*, r. *шѣсть*, č. *šest*]: *szósty*, *szóstak*, *szóstka*... / *sześć* *sześćset*...
5. *\*šestr-* / *\*šestř-* [aksl. *сѣстра* «soror», s. *sěstra*, sln. *sěstra*, r. *сѣстра*, č., skl. *sestra*]: *siostra*, *siostry*... / ap. *siostrze*, ap. *siostrzeniec*, ap. *siostrzyczka* ap. *siostrzyca*, ap. *siostrzan*... aber np. *siostrze* (vgl. § 45), *siostrzeniec*, *siostrzyczka*, *siostrzan*....
6. *\*těl-* / *\*těl-* [ksl. *тѣла* «faber», *тѣла* «securis», s. *těsla* «eine Art Hacke», r. *теція*, č. *tesla*]: *ciosła*... / *cieśla*, *cieślarnia*, *cieślica*...
7. *\*vės-* / *\*vės-* [aksl. *вѣсло* «remus», s. *věslo*, sln. *věslo*, r. *вѣсло*, č. slk. *veslo*]: *wiosło*, *wiosłowy*... / ap. (we) *wieśle*...
8. *\*vės-* / *\*vės-* [ksl. *вѣсна* «ver», sln. *věsna*, r. *вѣсна*, č. *vesna*]: *wiosna*, *wiosnowy*... / *wieśniany*...
9. Infinitive: *gniěć*, *mieść*, *pląć*, *wieść*, *nieść*, *wieźć* ( §§ 20, a, 2, 6, 7; 21, a, 5, 7)...



10. Part. prät. act. II.: *niósł / nieśli* ...; *wiózł / wieśli* ...
11. Verba der II. Klasse: *ciosnąć* aber auch *ciesnąć*, *ciosnę* auch *ciesnę* / *ciesniesz* ...; *krzosnąć* aber auch *krzesnąć*, *krzosnę* auch *krzesnę*, *krześniesz* ...; *czosnąć* aber auch *czesnąć*, *czosnę* auch *czesnę* / *czeńniesz* ... (§§ 21, a, 6, 2, 3; die Erklärung der abweichenden Formen *ciesnąć*, *krzesnąć*, *czesnąć* ... vgl. § 46).
- b) 1. *\*gnězd- / \*gněžd-* [aksl. ГНѢЗДО «nidus», s. *gnijęzdo*, sln. *gnězdo*, r. ГНѢЗДО, č. *hnízdo*, slk. *hniesdo*]: *gniazdo*, *gniazdko*, *gniazdowiec* ... / *gnieżdzić*, *gnieżdzisko*, (w) *gnieżdzie* ...
2. *\*gvězd- / \*gvěžd-* [aksl. ЗВѢЗДА «stella», s. *zvijęzda*, sln. *zvězda*, r. ЗВѢЗДА, č. *hvězda*, slk. *hviezda*]: *gwiazda*, *gwiazdarz* ... / (w) *gwieździe*, *gwieździsty*, *gwieździć* ...
3. *\*krěst- / \*krěšt-* [r. кресло (\*крѣсло) «Lehnstuhl», č. *křeslo*]: ap. *krzasło*, *krzasłowaty* ... aber np. *krzesło*, *krzesłowaty* (§ 64) ... / *krześlarz*, *krześlarstwo*, (w) *krześle*, *krześlaty* ...
4. *\*měst- / \*měšt-* [aksl. МѢСТО «locus», s. *mjęsto*, sln. *mjęsto*, r. МѢСТО, č. *místo*, *město*, slk. *miesto*, *mesto*]: *miasto*, *miasteczko*, *miastowy*, *miast*, *zamiast*, ap. *namiaszek* ... / *przedmieście*, (w) *mieście*, *mieścić* ...
5. *\*nevěst- / \*nevěšt-* [aksl. НЕВѢСТА «sponsa», s. *něvjestā*, sln. *nevěsta*, r. НЕВѢСТА, č. *nevěsta*]: *niewiasta*, ap. *niewiastka* ... / *niewieście*, *niewieści* ...
6. *\*pěsn- / \*pěšn-* [aksl. ПѢСНЬ «cantus», ПѢСНЬКА, s. *pjęsma*, *pjęsna*, sln. *pěsen*, *pěsem*, r. ПѢСНЬ, ПѢСЕНКА, č. *píseň*, slk. *pieseň*, *pesnička*]: ap. *piasnka*, aber np. *piosnka* *piosenka*, *piosneczka*, (§ 60) ... / ap. *pieśnia*, *pieśń*, *pieśniowy*, *pieśniopis* ...
7. α) *\*pěsta* [sln. *pěsta*, *pěst* (vgl. Pleteršnik II. 27), r. пестъ пестá (\*пѣсть), č. *píst*, *písta* (Gebauer HML I. 41, 72), slk. *piestik*]: *Piast*, *piasta*.  
 β) *\*pěst- / \*pěšt-* [aksl. ПѢСТОУНЬ «paedagogus», sln. *pěstun*, r. ПѢСТУНЪ, č. *pěstun*]: *piastun*,

*piastować, piastunka, piastunąć* ... / *pieścić, pieściwoy, pieściek* ... (Vgl. Brückner, Roz. wydź. hist.-filoz. XXXV. 324ff.).

8. \**plěsn-* / \**plěśn-* [ksl. ПЛѢСНЬ «mucor», s. *plijesan* «der Schimmel», sln. *plěsen*, r. ПЛѢСНЬ, č. *plíseň*, slk. *pliesen*]: *pleśń, pleśnienie, pleśnieć* ...
9. \**těst-* / \**těśt-* [ksl. ТѢСТО «massa», s. *tijesto*, sln. *tęsto*, r. ТѢСТО, č. *těsto*]: *ciasto, ciasteczko* ... / (*w*) *cieście, dial. cieściany* ...
10. Infinitive: *kleść, ap. pośrześć, sieść, leźć* (§§ 20, b, 7, 14, 15; 21, b, 2) ...
11. Part. prät. act. II.: *laż / leźli* ...
12. Verba der II. Klasse: ap. *rzażnąć* aber np. *rzeżnąć*, ap. *rzażnę* aber np. *rzeżnę*, ap. und np. *rzeżniesz* ... (Die Erklärung der abweichenden npoln. Formen vgl. § 46).

§ 32. *e, è* vor den urpoln. Gruppen *-šč-, -žž-* (= npoln. *-šč-, -žž-* [*szcz, żdź*]):

a) — Beispiele für *-ešč-, -ežž-* fehlen.

b) urp. \**blěšč-* (← vorursl. \**blěskj-*): ap. und dial. *bleszczeć* «von dem scheuen, schiefen Blick bei Menschen und Tieren» (vgl. ASPh. X. 405); urp. \**brěšč-, \*brěžž-* (← vorursl. \**brěskj-, brěžgj-*): ap. *brzeszczy się, brzeżdżyc się, brzeżdżenie* (Ps. fl. 187) ...; urp. \**gněžž-* (← vorursl. \**gnězđj-*): *gnieżdżenie, zagnieżdżony* ...; urp. \**gvěžž-* (← vorursl. \**gvězđj-*): ap. *nagwiewdżaty* «instellatus» (vgl. Roz. XXII. 40 [= 42]); urp. \**klěšč-* (← vorursl. \**klěstj-*): *kleszcze, ap. kleszczeniec, kleszczyć* ...; urp. \**měšč-* (← vorursl. \**městj-*): *mieszczanin, mieszczuch* ...; urp. \**měžž-* (← vorursl. \**mězgj-*): ap. *nieżdżenie się* ...; urp. \**pěšč-* (← vorursl. \**pěstj-*): *pieszczota, pieszczony* ...; urp. \**trěšč-* (← vorursl. \**trěskj-*): *trzeszczeć, trzeszczenie, trzeszczyplot* ...; urp. \**věšč-* (← vorursl. \**věstj-*): *wieszcz, wieszczyc, wieszczba* ...

§ 33. In den unter der Untergruppe A (§§ 29—32) angegebenen Beispielen fällt es auf, dass die urspr. *e*-Laute vor den oben erwähnten urpoln. Konsonantengruppen (Guttural oder Labial oder Zischlaut + Dental) nur dem assimilierenden Einfluss des ersten Komponenten jener Gruppe unterlagen: ist er ein Guttural oder Labial oder ein palataler Zischlaut (*ś, ź; ś, ź*), so findet die Entpalatalisierung der *e*-Laute nicht statt, ist er aber ein nichtpalataler Zischlaut (*s, z*), so unterliegen die urspr. *e*-Laute der Entpalatalisierung auch wenn der zweite Komponent ein palataler Guttural ist (vgl. § 30).

## B. — vor Konsonantengruppen: *d, t* + Liquida oder Nasal.

§ 34. Wenn die urspr. *e*-Laute vor den Konsonantengruppen: *d, t* + Liquida oder Nasal (*t / l, r / ř, m / ě, n / ń*) stehen, die tatsächlich Konsonantendiphthonge, palatale oder nichtpalatale, je nach der Natur des zweiten Komponenten, dem sich der erste assimilierte, bilden, — erscheinen dementsprechend auch die Reflexe der urspr. *e*-Laute in zwiefacher Form:

- a) 1. *\*bedr-* / *\*bedř-* [ksl. *βεδρο* «femur», s. *bèdro*, sln. *bédro*, r. *бедрó*, č., slk. *bedro*]: *biodro, biodrowy* ... / (*w*) *biedrze, biedrzany* ...
2. *\*jesetr-* / *\*jesetř-* [ksl. *јесѣтръ* «sturio», s. *jèsetra*, sln. *jesèter*, r. *оѣѣтръ*, č. *jesetr*]: *jesiotr, jesiotrowina* ... / *jesietrzy, jesietrzyna* ...
3. *\*metł-* / *\*metľ-* [s. *mèlla*, sln. *métla*, r. *метлѧ*, č. *metla*]: *miotła, pomiotło, miotłować* ... / ap. *mietlić się*, ap. *mietlenie się, pomietle, mietlica* ...
4. *\*sedł-* / *\*sedľ-* [ksl. *сѣдло* «Sattel», s. *sédlo*, sln. *sédlo*, r. *седло*, č., slk. *sedlo*]: *siodło, siodłać, siodłowy*, ap. *siodlarz* (z. B. bei M. Bielski, vgl. PF. III. 558) ... / *siedlarz, siedlarczyk* ...

5. \**sedm-* / \**sedm-* [aksl. сѣдмъ «septem», s. *sědam sědmi*, sln. *sédem, sedmák*, r. семь, седьмой, седмица, č. *sedm*]: *siódmy, siódemka, siódmika, siódmak* ... / ap. *siedm*, np. *siedem* (← *siedem* ← *siedm*), *siedmioro, siedmioraki* ...
  6. \**štedr-* / \**štedr-* [aksl. шѣдръ «magnanimus, misericors», (sln. *šcedljiv* «sparsam»), r. щедрый, č. *štedrý*, slk. *štedrý*]: *szczodry, szczodrość*, ap. *szczodroba* «largitas» (SKJ. I. 136), ap. *szczodrak* ... / ap. *szczedrze* «liberaliter» (a. a. O.; PF. I. 530), ap. *szczedrzejszy* (Kaz. śwkrz., cv. 28, 33 [= PF. III. 727]), aber np. *szczodrze, szczodrzejszy* unter dem Einfluss von *szczodry*.
  7. Part. prät. act. II.: *gniótl / gnietli* ..., *miótl / mietli* ..., *plótl / pletli* ..., *wiódl / wiedli* ...
  8. Verba der II. Klasse: *miotnąć, miotnę / nietniesz* aber auch *miotniesz*.
- b) 1. \**sědt-* / \**sědt-* [(s. *sijělo* «die Sitzgesellschaft, Besuch», Iveković, II. 396) r. осѣдлый, č. *stělo*]: ap. *siadło, siadłocha, osiadły, «siadłe mleko»* ... / *siedlisko, osiedlać się, osiedlenie* ...
2. \**śvětl-* / \**śvětl-* [aksl. свѣтло «lux» (Supr. 308), vgl. Miklosich Lex. unter свѣтлъ = свѣтлостъ, neben свѣтлѣ, свѣтлѣ (vgl. Miklosich, a. a. O.; Cod. Mar. ed. Jagić, lex. 574.) s. *svijětlo*, sln. *svetlôst, svetlo*, r. свѣтло, č. *světlo*]: *światło, światłość, światły* ... / *światlany, (w) światle, światlisty, światlica* ...
  3. \**vědr-* / \**vědr-* [aksl. вѣдро «urna», s. *vijědro*, sln. *vědro*, r. ведро (\*вѣдро), č. *vědro*]: *wiadro, wiaderko, wiadrowy* ... / (w) *wiedrze* ...
  4. \**větr-* / \**větr-* [aksl. вѣтръ «ventus», s. *vjětár*, sln. *věter*, r. вѣтеръ, č. *vítr*, slk. *vietor*]: *wiatr, wiatrowy* ... / *wietrzyk, powietrze, wietrzeć* ...

5. Part. prät. act. II.: *zbladł* / *zbledli*..., *wybladł* / *wybledli*...; *rsadł* / *rzedli*..., *siadł* / *siedli*...; ap. *pośrzatła*, *zesratły* (Roz. XI.126)...
6. Verba der II. Klasse: *rzadnąć* aber auch *rzednąć*, *rzadnę* auch *rzednę*, / *rzedniesz*...; *siadnąć* aber auch dial. *siednąć*...; *bladnąć* aber auch *blednąć*, *bladnę* auch *blednę* / *bledniesz*...; ap. *pośratnąć*... (Die Erklärung der abweichenden Formen *rzednąć*, *siednąć*, *blednąć*... vgl. § 46).

§ 35. Die in der Untergruppe B (§ 34) behandelten Erscheinungen allgemein formulierend können wir sagen:

Die urspr. *e*-Laute unterliegen nur dann der Entpalatalisierung vor der Konsonantengruppe *d, t* + Liquida oder Nasal (*t / l, r / r', m / m', n / n'*), wenn der zweite Bestandteil dieser Gruppe ursprünglich nicht palatal war, im entgegengesetzten Falle unterbleibt die Entpalatalisierung.

---

### III. Absehnitt.

## Die Bildungen mit dem *on*-Formans.

§ 36. Bisher hat man bei der Erklärung des Schicksals der ursl. *e*-Laute in den Wurzelsilben der mit dem Formans *-on* gebildeten Adjektive, wie z.B. *cielesny*, *brzemienny*, *bierny*..., *biedny*, *światny*, *cenny*, *gnieźny*, *wierny*... und in einer ganzen Reihe von Substantiven und Adjektiven, welche mit demselben Formans + anderen Formantia gebildet sind, z.B. *lednica*, *pletniak*, *cielesność*, *brzemiennosc*, *bierność*, *światność*, *biedność*, *cennik*, *powiernik*, *mierność*, *miernota*... die Aufmerksamkeit hauptsächlich auf den Umstand gerichtet, dass in den oben angeführten Beispielen die Konsonanten *d*, *t*, *z*, *s*, *n*, *r* nicht in *ǵ* (*dǵ*), *ć*, *ź*, *ś*, *ń*, *ř* (*rǵ*) übergegangen sind, wie man es erwarten sollte, einerseits, weil sie sich ursprünglich vor *o* befanden, andererseits, dass die *e*-Laute, welche vor ihnen stehen, nicht der Entpalatalisierung erlagen, dass wir also meist statt *\*cielosny*, *\*brzemionny*, *\*biorny*..., *\*biadny*, *\*światny*, *\*canny*, *\*wiarny*... oder statt *\*cielesny*, *\*brzemienny*, *\*bierzny*..., *\*biedźny*, *\*świećny*, *\*ceńny*, *\*wierzny*... — *cielesny*, *brzemienny*, *bierny*..., *biedny*, *cenny*, *wierny*... haben, wenn wir einige Beispiele wie *wietrzny* (vgl. § 37, b) und dergl. ausser Acht lassen.

Solche Bildungen wie die beiden letztgenannten sah man als «regelrechte» und «verständliche» Bildungen an, die ändern, wie *cielesny*, *bierny*..., *biedny*, *cenny*, *światny*, *wierny*

usw. aber blieben unerklärt. L. Malinowski nahm sogar zwei Formantien an *-on̥* und *-on̥* (vgl. PF. II. 763ff.), so auch St. Dobrzycki (vgl. Roz. XXVI. 353), was aber keineswegs durch die anderen slavischen Sprachen bestätigt wird. Meiner Ansicht nach müssen wir gerade die weit verbreiteten Formen wie *cielesny*, *bierny*..., *cenny*, *biedny*... als lautgesetzlich und regulär ansehen, diejenigen dagegen wie *wietrzny*, *miedźny*... und *leśny*, *pacześny*... als sekundäre Bildungen auffassen. Ist dies der Fall, stellen nämlich die Beispiele mit den nichtentpalatalisierten Fortsetzern der ursl. *e*-Laute vor nichtpalatalisierten Dentalen *d*, *t*, *z*, *s*, *n*, *r*, wie *cielesny*..., *biedny*... das Lautgesetzliche dar, und stellen wir das neben die Tatsache, dass die ursl. *e*-Laute nur dann der Entpalatalisierung nicht erlagen, wenn sie vor palatalen oder vor nicht-dentalen Konsonanten standen (vgl. § 25), so kommen wir zu dem Ergebnis, dass die Epoche des Entpalatalisierungsprozesses der Vokale bereits abgelaufen war, als in den Bildungen mit dem Formans *-on̥* die dentalen Konsonanten nach dem Ausfall des Fortsetzers des formantischen *o* entpalatalisiert wurden. Meiner Ansicht nach ist also die Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute in der Epoche vor sich gegangen, wo noch im Urpolnischen der Fortsetzer des ursl. *o* d. h. *’o* existierte, also während der Existenz der Lautgestaltungen *\*telesn*..., *\*biedn*.... In der Epoche der späteren Entwicklung dieser Bildungen, also wo der Reflex des *o* verschwunden war, d. h. bei den Lautgestaltungen *\*telesn*..., *\*biedn*..., war der Entpalatalisierungsprozess schon im Schwinden, wenn er nicht gar schon vorbei war. Die nähere Begründung dieser Ansicht gebe ich unten in den §§ 76—78.

Um die im folgenden angeführten Beispiele klar zu machen, will ich noch bemerken, dass *ź*, *ś* nach dem Ausfall des nach ihnen stehenden *’o* nur vor *ń* ihr palatales Element beibehalten (was übrigens aus dem im § 31 Gesagten folgt), vor *n* dagegen — wie es mir scheint — verloren haben: daher haben wir neben *gniezny* — *gnieźnik*, *cielesny* — *cieleśnie*,

neben *kolesny* — *koleśnik*, *koleśnia* usw.; *ż*, *ś* in *rzeźny*, *pacześny* usw. sind unter dem Einfluss von *rzeź*, *rzeźnik*, *rześnia* . . ., *pacześ* . . . entstanden. Doch, mag nun in den letzteren Fällen *ż*, *ś* sekundär sein oder ursprünglich, so ist dies ganz gleichgültig, so weit es sich um die Reflexe der diesen *ż*, *ś* vorausgehenden *e*-Laute handelt (vgl. *bierny*, *żenny*, *biedny*, *dzienny* usw.). — Eine eingehendere Erörterung dieser Frage beabsichtige ich an einem anderen Orte zu geben.

§ 37. Das oben Erwähnte begründe ich mit folgenden Beispielen (Als Stichform gebe ich die urpoln. Stammform an):

- a) \**ber.n*: *bierny*, *bierność* . . .
- \**ščel.n*: *pszczelny*, *pszczelnictwo*, *pszczelnik* . . .
- \**čel.n*: *naczelny*, *naczelnik*, *bezczelny* . . .
- \**čemet.n*: *ciemniernik* (bot.; SłW. I. 325).
- \**čes.n*: dial. *pacześny*, z. B. «*pacześne płótno*», aus der *pacześ* «Mittelwerg, Heede», d. h. «von feinerem oder Mittelwerg oder Heede gemacht», besser als das aus *sgrzeb* («*płótno sgrzebne*») Gemachte, vgl. podh. SKJ. IV. 309; V. 389; in der Bedeutung «*grube płótno*», vgl. zebrz. Roz. IX. 211; opocz. Roz. XI. 184.
- \**jemel.n*: *jemielnica* («*variola*» — Krankheit).
- \**koleś.n*: *kolesny* / *koleśny*, *koleśnik*, *koleśnia* . . .
- \**led.n*: *Lednów* (SKJ. IV. 163), *lednica*.
- \**mater.n*: dial. *macierny* «Mutter-» (SłGP. III. 92 = 126).
- \**miel.n*: *śmietnik* «Kehrichtplatz».
- \**niebes.n*: *niebiesny*, ap. *niebiesnik* . . .
- \**neś.n*: *nieśny* (in «*nieśna kura*», «eine Leghenne»).
- \**per.n*: *piernat* «Federbett», *piernatny* . . .
- \**plet.n*: ap. *pletny* (SłO. II. 1023), *pletnica* «geflochtenes Korbwerk», *pletniak* «aus Strauchwerk geflochtener Zaun».
- \**popel.n*: *popielnica*, *popielnik* . . .
- \**remieśl.n*: *rzemieślny*, *rzemieślnik* . . .
- \**śel.n*: ap. *posielny* = «*wiejski*» (SłL. IV. 372).
- \**śtel.n*: *pościelny* . . .
- \**ščen.n*: *szczenna* «trächtig» (Hündin, Wölfin . . .).



\**ściel.n-*: *szczetnica* (zool.; SłO. II. 1624.).

\**teles.n-*: *cielesny, cielesność, cielesnik, cielesnie*...

\**tel.n-*: *cielny* (in «*cielna krowa*» «*trächtige Kuh*»).

\**weśel.n-*: *weselny, weselnik*...

\**żel.n-*: *zielny* («*Matka Boska Zielna*»), *zielnik*...

\**jeśeń.n-*: *jesienny, ap. jesiennik* «September».

\**pszeń.n-*: *pszenny, pszennik*...

\**żeń.n-*: *ap. żenny, bezżenny*...

Bildungen mit dem Nominalformans -en- (vgl. § 22, a, 7):

*brzemienny, brzemienność*...; *ap. ciemienny* «Wirbel-»;  
*grzebienny, grzebiennik*...; *imienny, imiennik*...;  
*ap. imiennio; jęczmienny*...; *kamienny, kamiennik*...;  
*korzenny, korzenność*...; *krzemienny*...; *pierścienny,*  
*pierściennik*...; *plemienny, ap. plemiennik, plemien-*  
*ność, ap. plemiennica*...; *płomienny, płomiennność*...;  
*promienny*...; *piśmienny, piśmiennność, piśmien-*  
*nictwo*...; *ramienny*...; *rzemienny*...; *siemienny*...;  
*strzemienny, strzemienne*...; *ap. wymienny* (= «wymio-  
nowaty», «Euter-»; SłL. VI. 530, 532); *zamienny*...

b) \**będ.n-*: *biedny, biedność, ap. biednik* (Ps. fl. 186)...

\**bieś.n-*: *biesnik, bieśnica*...

\**bled.n-*: *blednica, ap. blednik*...

\**ced.n-*: *cedny, cednik* (SłW. I. 258).

\**ceń.n-*: *cenny, cenność, cennik*...

\**děl.n-*: α) *dzielny, nierozdzielny, dzielność, podzielnosc,*  
*dzielnica*..., β) *dzielny*: 1) «tüchtig», 2) «Kanonen-»  
(ap.), 3) «Werk-»; *dzielność*...

\**dēn.n-*: *dzienno* (= «dzienia»; SłW. I. 643).

\**děl.n-*: *dziety, bezdziety*.

\**gněžd.n-*: *gniezny, gnieźnik, ap. gniesdnik*: «propin-  
quus... vulgariter gnesdnik vel yedne dzelnicze»  
aus XV. Jahrh., vgl. SKJ. III. 402; IV. 295.

\**gówěžd.n-*: *gwiezdy, gwiezdny (bot.)*...

\**květ.n-*: *kwiety (kwiety niedziela)* und «*kwiety*  
*niedziela*»), *kwiety*...

- \**lēt.n-*: ap. *letny*, *letno* (np. *letnio*), *letność*, np. *letni*, *maloletny*, *wieloletny*, *małoletność*, *letnik*, *letnić*...
- \**mēd.n-*: dial. *miedny* (= «miedziany»; SŁGP. III. 153), *miednia*...
- \**mēd.bēd.n-*: *niedźwiedni* (= «niedźwiedzi»), *niedźwiednik*, *niedźwiedniczy*...
- \**mēn.n-*: *mienny*, *odmienny*, *wymienny*, ap. *miennność*, *odmiennność*...
- \**mēr.n-*: *mierny*, *niezmierny*, *miernność*, *miernota*, *miernictwo*, ap. *śmierny* «humilis» (Ps. fl. 228; vgl. § 20. 6, 7), *nieumierny*, *miernomajętny*...
- \**mēst.n-*: *namiestny*, *namiestnik*, ap. auch *namieśnik*, *namiestnica*...
- \**pēn.n-*: *pienny* «Schaum-» (SŁL. IV. 103).
- \**rēd.n-*: ap. *obrzędni*, dial. *obrzędny* (SŁGP. III. 371), ap. *obrzędnie*, dial. *obrzędnio*...
- \**rēz.n-*: *rzeźny*, *rzeźność*, *rzeźnik*...
- \**sēd.n-*: *sąsiedni*, ap. *biesiedny*...
- \**sēn.n-*: *sienny*, *siennik*, *siennica*...
- \**śēn.n-*, \**lēn.n-*, \**ślēn.n-*: *sienny*, *cienny*, *ciennik*..., *ścienny*, *ościennność*, *ościenny*...
- \**śēl.n-*: *sietnik*, *sietniczy* «Netzmacher» (SŁO. II. 1482).
- \**śēl.n-*: *sietny* «krank, elend», *sietnik*, (dial.) *śetnāk* «chorowity, kaleka» (podh. SKJ. V. 413), *sietnica*, *sietnictwo*, *sietnienie*...
- \**ślēd.n-*: *pośledni*, *ślednik*, *ślednica*...
- \**śtrēl.n-*: *strzelny*, *strzelnia*..., *strzelne* «Schiessgeld».
- \**śvēt.n-*: *światny*, *przeświatny*, *światność*, ap. *światnik*, *światnica*...
- \**śvēt.l.n-*: *światlny*, *światlno*...
- \**lēl.n-*: ap. *cielny* «corporali specie» (vgl. SKJ. V. 312; Roz. XXII. 366; Roz. XXV. 99; PF. I. 84; usw.); ap. *cielnność*.
- \**vēd.n-*: *bezwiedny*, *zapowiedni*, ap. *przepowiednik* «propheta», ap. *spowiedny* (ojciec) «Beichtvater», ap. *spowiednia*, *spowiednica*...

- \**čēn-*: *wienny* (= «wianowy»; vgl. SŁ. VI. 303.)  
*wienna pani* «Ehefrau, die ein Gegenvermächtnis  
(über das Heiratsgut) besitzt».
- \**čēt-*: *wierny*, *wierność*, *wiernica*, *powiernik*...
- \**čēš-*: *bezwiestny*, *powiestny* «znany z opowieści»,  
«traditionell»; ap. *przypowiestnie* (PF. IV. 569).
- \**čēl-*: *wietnik* (zool.; «Długoogoniaste»), vgl. ursl.  
*\*vētka* «ramus».
- \**čēl-*: *powietny* («Kreis-», SŁO. II. 1167), ap. *wiet-*  
*nica* «Rathaus» (Roz. XXVIII. 374; PF. II. 710),  
*powietnik*, ap. *obietny* (Roz. XXIV. 63, 91), *obietnica*...
- \**čētr-*: ap. *wietrny* «ventilis» (PF. V. 46), np. *wietrzny*,  
*powietrzny* durch Anlehnung an *wietrzyć*, *wietrzenie*,  
*powietrze*, *zapowietrzony* usw.

§ 38. Neben einer so grossen Zahl von Beispielen, die von der ältesten Zeit bis heute in den oben angeführten Formen d. h. mit nicht-entpalatalisierten Reflexen der ursl. *e*-Laute im Gebrauch waren und sind, finden wir nur bei einigen wenigen abweichende Nebenformen, und zwar: nur ap. und sehr selten *kwiatny* (SKJ. IV. 205), *latny*, (bzw. *nielatny*), *miarny* (bzw. *miarność*, *nieumiarny*), *przepowiadnik* «evangelizans» (nur einmal in Ps. fl. 220), und ap. und np. *wianny* statt der gewöhnlichen, allgem. gebräuchlichen und regulären ap. und np. *kwietny*, *letny* (*letni*), *mierny*, *mierność*, *nieumierny*, *przepowiednik*, *wienny* — unter dem Einfluss von *kwiat*, *lato*, *miara*, *przepowiadać*, *wiano*. In derselben Weise sind auch entstanden npoln. *kwiatnica* (zool.) neben *kwietnica*, seltener *gwiazdny* neben *gwiezdny* (vgl. *gwiazda*), und das ap. und np. *dzialny* «Kanonen-» (zu dem letzteren vgl. § 64).

§ 39. Aber es gibt auch noch Formen mit den entpalatalisierten Reflexen der ursl. *e*-Laute, die im Neupolnischen ausschliesslich herrschen. Diese npoln. Formen entstanden einerseits durch Ausgleichung aus älteren regulären, andererseits sind es Neubildungen, z. B. np. *miodny* (selten neben synon. *miodowy*), *miodnik* (bot. «nectarium»), aber ap. *miedny*

(SłW. II. 952), *miednik* «der Honigstein» (SłL. III. 89) (vgl. *miód*); — np. *miotny* (selten neben synonym. *miotowy*; vgl. *miot* «Wurf»), aber ap. *przemietne ziele* (= «przymiotowe», vgl. PF. V. 519); vgl. auch np. *śmietnik*; — np. *czołny* (selten neben synonym. *czołowy*), aber ap. *czelny*, vgl. auch np. *bezczelny*, *naczelny* (vgl. § 37, a); — np. *jeziorny* aber ap. *jezierny* (SłW. II. 173); — seltenes adj. *piórny* aber ap. *pierny* (vgl. Kś. sąd. krak., SKJ. IV. 163); — np. *wieczorny* «Abend-», *wieczornica*, *wieczornik* aber ap. *wieczerny* (Ps. fl. 237; SłO. II. 1840), *wieczernica*, *wieczernik*; — np. *biesiadny*, *biesiadniczy*, *biesiadnik*, aber ap. *biesiedny* (SłW. I. 153), *biesiedniczy*, *biesiednik*; — so sind auch sekundär *powiatny* (sehr selten), *powiatnik*, da es auch *powietny* (SłO. II. 1167), *powietnik* vorkommt. — Ebenfalls sekundär sind *żelaźniak* («der Schmidt» auch «eiserne Kochtopf») neben *żeleźniak* wie auch *żelazny* «Eisen-», weil im apoln. auch das reguläre *żelezny* vorkommt, vgl. Kś. sąd. krak., SKJ. IV. 205, wie auch in den Volksdialekten — *żelezny* / *żeleźny*: oppeln. (Malinowski) S. 1; las. Roz. XII. 8; krzęć. Roz. XXVI. 353; pisarz. SKJ. IV. 2; usw.

§ 40. Ebenso sind sekundär *przaśny*, *przaśnik*, *przaśnica* . . ., *przasnysz*, *przasnek*, *oprzasnek* . . ., weil wir im apoln. auch *przesny* / *prześny* finden, vgl. Roz. XXII. 369 [= XXIV. 376]; PF. IV. 572 (hier auch *przesność*); SłL. IV. 495. Diese abweichenden Formen entstanden unter der Analogie des Adj. *kwaśny*: es gibt zwei Brotarten — *chleb kwaśny*, *kwaśnik* «Sauerbrot» und *chleb przesny*, *prześnik* «ungesäuertes Brot». Dass sich diese Begriffe per contrarium assoziierten (die Arten des Brotes spielen eine wichtige Rolle im Ritual der Kirche) zeigen folgende aus den Schriften des XVI. Jahrh. entnommenen Beispiele: «Chleb jeden kwaśny drugi przasny» (Karnkowski's «Katechismus»), «Rosyanie w kwaśnym chlebie celebrują sakrament eucharystji nie w przasnym» (Smotrzyński), «Takim chlebem być nie może przasnik, jakim chlebem jest kwaśnik» (derselbe), «Smak t. j. kwaśność albo przasność, jako i małość i wielkość, kwadrangul i okragłość, accidencia są, a nie istność» (der-

selbe); vgl. SHL. IV. 495 f. [Vgl. damit auch folgende Beispiele der Anlehnungen durch den Begriffskontrast: *wyższy* (aus *wyszszy*, vgl. SHL. VI. 606) «der höhere» an *niższy* «der niedrigere»; oder italien. *greve* neben *grave* (vgl. lat. *gravis*) an *lieve* (vgl. lat. *levis*), G. Körting Latein.-roman. Wörterb.<sup>2</sup>, nr. 4345.]

Weiter auch *lodnik* «Gletscher» und selten vorkommendes *lodny* «Eis-», *siatny* «Netz-» und *siatnik* «Netzmacher» (so schon im «Thesaurus» von Cnapius, vgl. SHL. V. 251), (statt des erwarteten *\*lednik*, *\*ledny*, *\*sietny*), neben den in demselben Sinne gewöhnlichen *lodowy*, *sieciowy*, sind nicht die urspr. Formen, wie *Lednów*, *lednica* und *sietnik*, *sietniczy*, (vgl. oben § 37 a, b) zeigen.

Zweifellos jüngste Neubildungen — wie es auch die Bedeutung zeigt — sind: *jaszczurnik* «Nest von Eidechsen», von *jaszczurka* (st. *jaszczórka*); — *piórnik*: 1) bot., zool., 2) «Pennal», 3) Federkiel beim Pinsel — von *pióro* (vgl. ap. *pierny*); — *maciornik* = «makarelnik», der Ehemann der *maciora* — «Buhldirnenwirtin» (vgl. dial. *macierny*); — *rzeszotny* von *rzeszoto* «Bastsieb»; — *lotny*, *lotność* von *lot* «Flug»; — seltenes *glonny* von *glon* aus dem dial. *glân* (vgl. § 61); — *przymiotnik* «Adjectivum» (vgl. ap. *przymietny*); usw.

Viele Schwierigkeiten bereiten nur *ciasny*, *ciasnota*, *ciasnocha*, *ciasność*... (vgl. *ciaśniej* / *cieśniej*, *ciaśniejszy* / *cieśniejszy*... *cieśń*, *cieśnić*...), doch die ursl. Form ist auch keineswegs klar: *\*těsknъ*? — *\*těskъnъ*? — Die erstere ist wenig wahrscheinlich, die zweite unmöglich (aksl. *тѣскънѣ* natürlich sekundär und *ѣ* ohne Lautwert). W. Vondrák's Behauptung («Altkirchenslav. Gram.», Berlin 1900, S. 139), dass in *тѣскънѣ* (wie auch in *рѣскънѣ*, *прѣскънѣ*) «ein *k* nach dem *s* ausgefallen sei», ist recht willkürlich.

§ 41. Die eben in §§ 37—40 geprüften Beispiele (vgl. auch *wczesny*, *śniedny* usw.) widersprechen also nicht der Behauptung, dass in den mit dem Formans *-bn-* gebildeten Wörtern die ursl. *e*-Laute nicht der Entpalatalisierung unterlagen, und meiner Ansicht nach

bestätigen sie dieselbe, weil eben solche Formen wie *biesiedny*, *miedny* (aus ursl. \**mednъ* und \**mědnъ*), *czelny*, *wieczerny*, *wietrny*, *żelezny*, *-mietny*, *jezicrny*, *pierny*, *obietny*, *powietny*, *pletny*, *przesny* usw., die in der npoln. Sprache nicht vorhanden sind, der älteren Epoche der Sprache angehören; wir finden sie auch in den Volksdialekten erhalten.

---

#### IV. Abschnitt.

### Erklärung der abweichenden Formen.

§ 42. Was die Abweichungen von der in dem zweiten Abschnitt festgestellten Regel der Entpalatalisierung der ursl. *e*-Laute, d. h. was die Formen mit dem *e*-Vokalismus statt derer mit den erwarteten betreffenden entpalatalisierten Vokalen betrifft, so zerfallen sie, abgesehen von den schon in §§ 38—40 erklärten Bildungen mit dem Formans *-en-*, in zwei Hauptgruppen: I. Ausgleichungen (§§ 41—56) und II. Entlehnungen [aus der Kindersprache (A), aus den polnischen Dialekten (B), und aus den benachbarten slavischen Sprachen (C); vgl. §§ 57—66].

#### I. Ausgleichungen.

§ 43. Die I. Hauptgruppe (d. h. die der Ausgleichungen) zerfällt nach den charakteristischen Merkmalen der zu ihr gehörigen Beispiele in mehrere Untergruppen, und zwar in (vgl. W. Wundt «Völkerpsychologie» I. 447 ff.): A. Gram-matische Ausgleichungen, d. h. Ausgleichungen grammatischer Formen untereinander, «Propositionsbildungen» bei dem Vorhandensein eines dritten Gliedes; es sind: 1. Innere Ausgleichungen, d. h. innerhalb der etymologisch homogenen Wörter (z. B. apoln. *ściana* — *ścienie* zu npoln. *ściana* — *ścianie* usw.). 2. Äussere (Paul's formale) Ausgleichungen, d. h. Aus-

gleichungen innerhalb der analogen grammatischen Formen etymologisch heterogener Wörter (z. B. *zwierz* — *zwiorek*, *sien* — *sionka* usw.); hierher gehören auch die Neubildungen. — B. Begriffliche Ausgleichungen (Begriffverwandtschaft und Begriffkontrast).

## A. Grammatische Ausgleichungen.

### 1. Innere grammatische Ausgleichungen.

§ 44. Was diejenigen Bildungen betrifft, die durch innere grammatische Ausgleichung, d. h. durch Wechselwirkung der etymologisch homogenen, lautgesetzlichen doch verschiedenen (je nach den Bedingungen, bei welchen sich in ihnen der zwiefache Reflex der ursl. *e*-Laute befand) nebeneinander existierenden Formen, — entstanden sind, so lassen sie sich weiter entsprechend dem in gewissem Sinne ganz regelmässigen Gange der Ausgleichung in zwei Gruppen teilen; es sind nämlich Ausgleichungen: *a*) innerhalb der einzelnen Deklinations- und Konjugationssysteme, und *b*) ausserhalb der einzelnen Systeme: Einflüsse der Lautungen der einen grammatischen Kategorien auf die anderen.

#### *a) Ausgleichungen innerhalb der einzelnen Deklinations- und Konjugationssysteme.*

§ 45. Innerhalb der Deklinationssysteme unterlagen dem Einfluss der grossen Mehrheit der Kasusformen mit entpalatalisierten Reflexen der ursl. *e*-Laute diejenigen Formen, in welchen dieselben *e*-Laute, aus den bekannten Gründen, der Entpalatalisierung nicht unterlagen. In der heutigen poln. Literatur- und Umgangssprache sind nur in wenigen Fällen die ursprünglichen, regelmässigen Formen erhalten geblieben. Es sind dies folgende: Loc. sg. der I., II., III. Deklination (nach A. A. Kryński's Einteilung in Gram. pol.<sup>3</sup> § 52): *wietrze*, *sąsiedzie*, *świecie*, *powiecie*..., *lecie*, *ciele*, *mieście*, *świetle*..., *wierze*, *mierze*...; Dat. sg. III. Dekl.: *wierze*.



*mierze*...; Voc. sg. I. Dekl.: *sąsiedzie*, *wietrze*, *świecie*, *powiecie*...; Nom. sg. Voc. pl. I. Dekl.: *sąsiedzi*... Dies sind fast alles Fälle der Erhaltung des älteren Zustandes der poln. Sprache, die Reflexe des ursl. *ě* betreffend; dagegen sind in Worten mit den Reflexen des ursl. *e* fast keine älteren Formen bis heute bewahrt geblieben. So finden wir in der heutigen Sprache ausschliesslich Formen wie: *biodrze*, *ciosie*, *czole*, *jemiole*, *jesionie*, *jeziorze*, *klonie*, *krzosie*, *locie*, *łódzie*, *miodzie*, *miotle*, *piórze*, *pomiole*, *popiole*, *pszczole*, *pszonie*, *rzeszocie*, *siodle*, *sióle*, *siostrze*, *splocie*, *wieczorze*, *wiórze*, *wiośle*, *wiośnie*, *zióle*, *żonie*..., *biesiadzie*, *chrzanie*, *dziadzie*, *dziale* (von *dział*, *działo*), *kolanie*, *nawiasie*, *obiacie*, *pianie*, *piąście*, *pośladzie*, *ścianie*, *sianie*, *śladzie*, *ślazie*, *śniacie*, *udziale*, *wystrzale*, *wianie*, *zawiasie*, *zmianie*, *żelazie*... statt der allgemein noch im XVI—XVII. Jahrh. gebräuchlichen: *na czele* (= heute *na czole* «auf der Stirn»), *w jezierce*, *na ledzie*, *w miedzie*, *pszczole*, *siestrze*, *na siedle*, *w siele*, *wieśnie*, *żenie*..., *przy biesiedzie*, *przy kolenie*, *obiecie*, *na ścienie*, *na sienie*, *przy wienie*, *żelezie*... Nur in verschiedenen Volksdialekten sind die alten Formen bewahrt geblieben, wie z. B. in der Mundart von Zakopane: *przy żenie*, *po siestrze* usw. (Roz. X. 189) und anderen: *na ledzie*, *na jezierce* usw. Diese Ausgleichungen erfolgten ziemlich früh; vereinzelte Fälle finden wir schon in den Urkunden und Denkmälern aus dem XIV.—XV. Jahrh., vgl. § 74; später bei Kochanowski, Glicznier, Kochowski und and.: *w gniaździe*, *na gwiaździe*\*)..., *w rozdziale*..., *w piórze*, *w locie*..., neben *ledzie* — *łódzie* usw.

Solche apoln. Loc. pl. wie: *na niebiesiech*, *w gnieździech*, *w leciech*, *na czelech*... sind einerseits verdrängt worden durch den Einfluss des Loc. pl. der anderen Deklinationssysteme mit der Endung *-och*, *-ach*, andererseits durch die anderen Kasus desselben Deklinationssystems, wie dies z. B. ap. *na niebiosach* (PF. I. 61) heute *na niebiosach*, zeigt.

---

\*) Vgl. auch *gwiaździe* aus dem XV. Jahrh., J. Baudouin de Courtenay «Skizce Językoznawcze» (Warschau 1904), S. 182.

In einigen Fällen existieren in der heutigen Sprache Nebenformen, und zwar: 1) ohne Bedeutungsunterschied wie z. B. *jesiotrze* / *jesietrze*, *rzemiośle* / *rzemieśle* . . ., *w ciążcie* / *w cieście*, *w gniaździe* / *w gnieździe*, *w światle* / *w świetle*, *w wiadrze* / *w wiedrze*, *w kwiecie* / *w kwiecie* . . .; 2) mit Bedeutungs-differenzierung wie z. B. *na czole* «auf der Stirn», neben *na czele* (adv.) «an der Spitze»; *w kwiecie* neben *w kwiecie* in der Bedeutung «Blume», aber nur in der Redensart *w kwiecie wieku* «in den besten Jahren»; *w dziale* von *dział* «Teil» und *działo* «Kanone» neben *w dziele* von *dzieło* urspr. *działo* «Werk, Tat»; *w rozmiarze* «in gewisser Grösse», aber *w mierze* «im Gleichgewichte, in unveränderlicher oder unveränderter Lage»; usw. — Vgl. auch die Ausgleichung im Nom. pl. der Adjektive: *bladzi*, *biali*, *światli*, *śmiali* usw., statt der älteren: *bledzi*, *bieli*, *światli*, *śmieli* usw.

§ 46. In ähnlicher Weise fand die Ausgleichung auch innerhalb der Konjugation statt, nämlich im Indikativ. So entstanden z. B. statt apoln. *laze*, *laza* (vgl. PF. V. 315; SKJ. V. 62) und *żone*, *żona* (vgl. SKJ. IV. 300; SIL. VI. 1140) unter dem Einfluss der Formen der 2., 3. p. sg. und 1., 2. p. pl. mit dem wurzelauslautenden palatalen Konsonant *ż*, *ń*, also mit lautgesetzlich nicht-entpalatalisierten Reflexen der ursl. *ě*, *e* (*leziesz*, *lezie*, *leziemy*, *leziecie* und *żeniesz*, *żenie*, *żeniemy*, *żeniecie*), die heutzutage ausschliesslich wie in der Umgangs- und Literatursprache so auch in den Dialekten gebrauchten Formen: *leżę*, *leżą* und *żenę*, *żoną* (vgl. z. B. *zakup.*, *Roz. X.* 219, 224; *las.*, *Roz. XII.* 13).

So trifft man auch heute in der Literatur- und Umgangssprache immer öfter Formen wie *niese*, *bierę*, *pięę* . . . neben den lautgesetzlichen *niose*, *biore*, *piore* . . . Sofern diese Formen nicht Entlehnungen aus den Volksdialekten sind, sind sie auf demselben Wege entstanden wie in den Dialekten, d. h. durch Ausgleichung unter dem Einfluss der Formen 2., 3. sg. und 1., 2. pl. So hat schon fast in allen Dialekten die vollständige Ausgleichung im Indikativ stattgefunden und die alten Formen sind gänzlich verloren

gegangen; wir finden also in den Dialekten: *pletę, nese, vede, veze, bere, pere, gnetę, metę* . . . , *pletq, nesq, vedq, vezq, berq, perq, gnetq, metq* . . . unter dem Einfluss von *pleceś, neśeś* . . . , *pleće, neśe* . . . , *plećemy, neśemy* . . . , *plećeće, neśeće* . . . usw., niemals aber *plotę, nose, vode, voze* . . . , *plotq, nosq, vodq, vozq* . . . (Vgl. krzęć. Roz. XXVI. 338; las. Roz. XII. 13; lasow. Roz. VIII. 80; brzeź. Roz. VIII. 181; zebrz. Roz. IX. 152; zakop. Roz. X. 177; opocz. Roz. XI. 151; pyszn. Roz. XX. 371; łuk. SKJ. V. 150; usw.). Einige der oben erwähnten dialektischen Formen finden wir auch schon vereinzelt im Altpolnischen, z. B. *zwiedę* (SłL. VI. 1178, 1184), *bierq* (SłL. I. 154) und am öftesten *mietę* statt *miotę* (besonders *mietać*, vgl. § 47).

Ich erinnere noch daran, dass eine solche Ausgleichung der 1. sg. und 3. pl. in der II. Konjugations-Klasse (nach A. Leskien) stattgefunden hat, z. B. *blednę, krzesnę, rzednę, rzeznę*, dial. *siednę* (PF. V. 877; Lud X. 41; besk. Roz. III. 360; zakop. Roz. X. 200), (*s*)*zczeszę* (SłO. II. 1624; PF. V. 876; Wisła XVII. 390), *ciesnę* . . . , *bledną, krzesną, rzedną, rzezną*, dial. *siedną, (s)zczeszną, ciesną* . . . statt und neben *bladnę, krzosnę* (nur dial.), *rzadnę, rzazną, ciosnę\** — *bladną, krzosną, rzadną, rzazną, ciosną*, und statt *\*siadnę* (vgl. kaš. *sadnqc*), *\*siadną* und *\*zchoznię, \*zchozną* (sind nicht belegt).

Diese oben beschriebenen und erklärten Ausgleichungen im Indikat. praes. Akt. sind für die Erklärung einer ganzen Reihe von Beispielen von besonderer Wichtigkeit.

b). *Ausgleichungen ausserhalb der einzelnen Deklinations- und Konjugationssysteme.*

§ 47. Nach dem Auftreten der Ausgleichung in der 1. p. sg. und 3. p. pl. indicat. entstanden folgende etymologisch homogene Formen, die sich früher lautlich unterschieden: *lezę* (früher *laze*) / *leżę* . . . , *pletę* (früher *plotę*) / *pleśę, niese*

\*) J. Kopernicki, welcher den Beskidzki-Dialekt aufgezeichnet hat, schreibt über die Form *ciosnę*: «hier wandelt sich das *e* in *o* um», vgl. Roz. III. 348, 354; er hält also die irreguläre (sekundäre) gemeinp. Form *ciesnę* für regulär.

(früher *miose*) / *nieść*, *wiedę*, (früher *wiodę*) / *wieść*, *wiezę* (früher *wiozę*) / *wieźć*, *gnieć* (früher *gniote*) / *gnieść*..., während neben *mieć* — *mieść* und *miotąć*, iterat. -*miatać* (indic. *miotam*, *miotasz*... -*miotam*, -*miotasz* usw.) vorkommt; offenbar unterlagen die letzteren Formen dem Einfluss der neuentstandenen sekundären Form *mieć* (vgl. oben), und so ist die neue Infinitivform *miatać* im apoln. häufig (vgl. Roz. IV. 329; Roz. XI. 98; *umiatać* PF. III. 274; *podmietywać pszczoły* = «oczyszczać barci z robactwa» SKJ. IV. 65) und in den Volksdialekten (vgl. auch *pońmetać* = «poronić», «missgebären» (von der Kuh), las. Roz. XII. 99), entstanden. Auf dieselbe Weise entstanden unter dem Einfluss der sekundären Indikativformen — *żeń*..., *blednę*, *krzesnę*, *rzednę*, dial. *siednę*, (s)*zczezenę*... die Infinitive *żeńć* (vgl. *żeńć pozeńć*, *zakup.* Roz. X. 219, 224)..., *blednąć* *krzesnąć*, *rzednąć*, dial. *siednąć*, (s)*zczezenąć* usw.

§ 48. Ebenso erkläre ich die Entstehung der heutigen literarischen Formen *czesać*, *krzesać*, *rzezać* und *ciosać* (neben *ciosać*), welche seit dem XVI.—XVII. Jahrh. mit dem e-Vokalismus im allgemeinen Gebrauch sind (vgl. SHL. I. 370; II. 519; V. 196; I. 306). Die entsprechenden lautgesetzlichen Formen finden wir nur noch in den älteren Literaturdenkmälern, wie z. B. *czosać* (Roz. XXVIII. 335; PF. V. 40; SHL. I. 370), *krzosać* (noch bei Opaliński, vgl. SHL. II. 519), *rzazać*, Roz. XXIV. 366 [= 384]; *obrzazać* PF. V. 40; Roz. XIX. 432; SHL. V. 196; *obrzazować*, Roz. XXVIII. 353; doch schon bei Wujek *odrzezerek*, *odrzezać* neben *odrzzazanie*, vgl. SłW. III. 655), *ciosać* (Roz. XXV. 147; SHL. I. 306; auch npoln., doch schon im XV. Jahrh. *ociesanki*, vgl. Kś. sąd. krak. SKJ. IV. 164); auch in den Volksdialekten z. B.; *čosać* / *česać* (las., Roz. XII. 15; pis., SKJ. IV. 3; SłGP. I. 282); *kšosać* neben öfterem *kšesać*, SłGP. II. 493; dagegen fast überall schon in den Volksdialekten nur *řezać*, bloss in dem Laski-Dialekt wird neben *řezać* auch *řazać* gebraucht; doch mit Bedeutungsdifferenzierung, so *řezać* nur in der Bedeutung der ritualen Zeremonie der Juden (vgl. Roz. XII.

15); endlich *ćosać* neben seltenem *ćesać*. Woher also stammen diese «unregelmässigen» Infinitive? Meiner Ansicht nach sind sie, wie die oben erklärten *mietać, żenąć, blednąć, rzednąć, krzesnąć* usw. unter dem Einfluss der Formen des Indikativs entstanden *czeszę, czeszesz . . ., krzeszę . . ., rzeżę . . ., cieszę . . .* (in allen Personen mit dem lautgesetzlichen *e*-Vokalismus); dabei glaube ich, dass eben diese Ausgleichung vor allem vielleicht auf dem «masurierenden» dialektischen Gebiete des Polnischen, welches jetzt fast dreiviertel des ganzen polnischen Sprachgebietes ausmacht (vgl. die Karte in St. Dobrzycki's «O t. zw. mazurówaniu w jęz. polskim». Roz. XXXII. 208 ff.), sich geltend gemacht hat, wo also (in der Aussprache) neben *cosać, kśosać, żazać, ćosać* — *cesę* (= *ćeśę*) . . ., *kśesę* (= *kśeśę*) . . ., *řeżę* (= *řeźę*) . . ., *ćesę* (= *ćeśę*) . . . existiert. [Im kaš., wo man nicht «masuriert», finden wir z. B. *čosac, křosédlo* (sekundär aus \**křesédlo*, vgl. p. *krzesidło*)].

§ 49. Gleichzeitig mit der beschriebenen Ausgleichung (indem die Formen des Indikativs und des Infinitivs in Bezug auf *e* zusammenfielen), unterlagen ihr auch die von denselben Wurzeln abgeleiteten anderen Bildungen, und so erhalten wir die Substantiven und Adjektiven: *czesanie, czesany . . ., krzesanie . . ., rzez, rzezanie, rzezak, rzezawka, rzezany . . .*, ap. *cies* (SŁO. I. 170), *ciesanie*, np. *ciesak, ciesaniec . . ., śmietana, śmietankowy* usw. Alle diese Formen besitzen nur im Altpoln. und in einigen heutigen Dialekten die entsprechenden lautgesetzlichen Formen, wie z. B. *czosanie, czosany; krzośanie; rzaz, rzazanie, rzazak, rzazawka, rzazany; cios, ciosanie* auch npoln. (ausschliesslich), *ciosak, ciesaniec; śmiotana* (ap. PF. V. 40; SŁL. V. 350); auch dial.

§ 50. Die beschriebenen Spracherscheinungen, welche, wie ich glaube, durch eine genügende Anzahl von Beispielen gestützt sind, lassen die folgenden Schlüsse wohl als gerechtfertigt erscheinen:

1) In der Psyche des Sprechenden werden die Formen des Indikativs und des Infinitivs

miteinander assoziiert, weil in eben diesen grammatischen Kategorien die vollständige Ausgleichung stattgefunden hat, vgl. *czesać, krzesać, rzeszać, ciesać*, ap. *mietę / mietać, błednę / błednąć, rzednę / rzednąć, żenę / żenąć* usw. Dagegen unterlagen diesem nivellierenden Einflusse garnicht die Formen des Part. praet. act., so haben wir z. B. heutzutage in der Literatursprache neben voller Abwesenheit der selbst im Apoln. seltenen *lazę, lazą* — nur *lazł*; weiter neben *błednąć, rzednąć*... nur *zbladł, rzadł* usw., ja sogar in den Volksdialekten, in welchen ausschliesslich die Formen *pletę, nęsę, ężę*..., *ńetę, ńetać*... existieren, haben wir: *plótt, ńóśt, ńózt*..., *ńótt*... (vgl. § 65). Was die etymologisch-homogenen Substantive und Adjektive betrifft, so haben sich auch hier, obwohl sie in der Mehrheit der Fälle dem nivellierenden Einfluss der Formen des Indikativs und (sekundären) Infinitivs unterlagen, einige, wenn auch wenige Worte, widerstandsfähig erwiesen, so z. B. *cios, ciosanie* (doch apoln. auch *ciesanie*), *ciosna*..., *krzos*...

2) Der Indikativ ist diejenige sprachliche Kategorie, welche als induzierende stark empfunden wurde. Es gibt kein einziges Beispiel für die umgekehrte Richtung der Beeinflussung, also des Infinitivs auf den Indikativ.

§ 51. Dementsprechend glaube ich, dass auch apoln. *lenować się, lenowanie* statt und aus *\*lanować się, \*lanowanie* und apoln. *leność* (XV. Jahrh., SKJ. V. 317.) neben ap. *laność* (SłW. II. 684) unter den Formen des Indik. *lenię się, lenisz się* usw. und des Infin. *lenić się* entstanden sind; dass weiter auch *cena* aus *\*cana* und die sehr seltenen nur im Apoln. und in den Dialekten vorkommenden: *miera* (SłW. II. 958) und *wiera* (SKJ. I. 138; V. 291) unter dem Einflusse des Indikativs und Infinitivs *cenię, cenisz*..., *cenić, — mierzę, mierzysz*..., *mierzyć, — wierzę, wierzysz*..., *wierzyć* und der lautgesetzlichen Bildungen mit dem e-Vokalismus *cenny, cenność*..., *mierny, mierność*..., *wierny, wierność*... (vgl. § 37, b und 41) entstanden sind; es gibt ja ausser der zu erwartenden Form

\**cana* keine einzige Bildung mit dem entpalatalisierten Reflex des ursl. *č*, und zur Isolierung der Form \**cana* liegt mit Rücksicht auf den engen Bedeutungszusammenhang mit *cenność, cenny, cenić* usw. kein Grund vor.

§ 52. Ähnlich ist auch *bies* «Teufel, Dämon» eine sekundäre, aus \**bias* entstandene Form, welche zweifellos in der poln. Sprache existierte, wie es der Ortsname *Biasowice* (in Kreis Pless = poln. *Pszczyna*, in Oberschlesien; vgl. J. Mycielski's «*Pierwotne słowiańskie nazwiska miejscowości na Śląsku Pruskim*», Posen 1900, S. 16) bezeugt; *bies* ist also höchst wahrscheinlich unter dem Einfluss des Indikativs *bieszę się, biesisz się* usw., des Inf. *biesić się* und weiter einer ganzen Reihe von etymologisch homogenen, ausschliesslich mit dem *e*-Vokalismus, wie z. B. *bieśnik, bieśnica* usw. versehenen Formen, entstanden. Es existierten ursprünglich keine Formen mit dem Reflex *č* vor harten Dentalen mit Ausnahme des \**bias* aus \**běšč*. Diese Form ist um so leichter durch die Formen mit dem *e*-Vokalismus beeinflusst worden, weil sie in Bezug auf die ursprüngliche Bedeutung mit *bieszę się* . . ., *biesić się* identisch war; mit anderen Worten, hier lag kein Grund vor, um sie zu isolieren, zu differenzieren. Im Polnischen bedeutete ja meiner Meinung nach *bies* (\**bias*) urspr. nicht «Teufel, Dämon», sondern etwa «Übles, Schlechtes, Wütendes» . . . ähnlich wie im Serbischen noch heute: *bijes* «Wut, rabies», (nicht «Dämon»; diese Bedeutung fehlt bei Vuk Lex. <sup>3</sup> S. 25, doch gibt sie an Iveković I. 52; sie ist also selten); vgl. auch lit. *baisūs* «gräulich, abscheulich», *baisūmas* «Gräulichkeit». Dass «Dämon» bei *bies* eine sekundäre Bedeutung ist (erst dann angeknüpft, als sich urspr. \**bias* schon in *bies* umgewandelt hatte), zeigen auch die doppelten Bildungen von derselben Wurzel; so haben wir von Wz. \**běš*- «rabies»: *bieszę się* . . ., *biesić się* «wütend, rasend werden», und von Subst. *bies* — *biesować się* «teuflisch werden», weiter *biesowy* «Teufels-», *biesowstwo* «Teufelei», usw.

Hätte *bies* in der ältesten Periode der poln. Sprache schon die Bedeutung «Dämon» gehabt, so müssten wir dies

Wort in den altpolnischen Denkmälern, meist kirchlichen Inhalts, wo «Dämon» oft vorkommt, finden; und doch findet es sich eben in diesen Denkmälern nicht, wie z. B. in «Kazania świętokrzyskie» und «Psalterium florianense», aus dem XIV. Jahrh.; in «Kazania średniowieczne», (Roz. XXIV. 317 ff.; hier auch über mittelalterlichen Aberglauben) und «Ew. ś. Mateusza», (Roz. XXII. 230 ff.) aus dem XV. Jahrh. In den Glossen aus der Mitte des XV. Jahrh. finden wir ausser der in anderen Denkmälern gewöhnlichen Übersetzung des lat. *diabolus* als *djabel*, *czart* auch *dunder* (aus deutsch. *Donner*), doch nicht *bies*, vgl. PF. IV. 754. So kommt auch in «Kazania Paterka», (SKJ. I. 161 ff.), in den poln.-katholischen Liedern («Polskie pieśni katolickie», Roz. XIX. 1 ff.), in «Pieśń bernardyńska», (Roz. X. 134 ff.) und anderen aus dem XVI. Jahrh. sehr oft *djabel*, seltener *czart* für «Dämon», nie aber *bies* vor. In der Bedeutung «Dämon, Teufel» tritt *bies* erst im XVI. Jahrh. und zwar in den Schriften der weltlichen Literatur auf; diese Bedeutung — wie selbst Zitate z. B. aus Paprocki's «Gniazdo cnoty», zeigen: «Rusini swoim językiem, gdy komu łajali, Biesy, to jest szatany, często wspominali», (SHL. I. 107) oder aus M. Bielski's «Kronika Polska»: «Po wielkiej części było w niej (d. h. in der preussischen Sprache) słów ruskich: co się stąd znaczy, iż św. Wojciecha (jako w jego żywocie stoi) nazwali biesem, po rusku, czartem», (Sb. Fort., S. 205.) — ist eine Entlehnung aus dem Kleinrussischen, da in der kirchlichen Literatur der Kleinrussen, überhaupt in der östlichen Kirche, *ѣкъ*, neben *Дѣмонъ* usw., ein religiöser terminus technicus ist (vgl. z. B. in der altkirchenslavischen Literatur: *ѣкъ* «δαίμων», daemon, Glagol. Cloz., Cod. Supr.; vgl. auch Ostrom. Ew. usw.). Nicht also das Wort selbst *bies* — wie Brandt meint, Sb. Fort. S. 205 f., — sondern die Bedeutung ist aus dem Kleinrussischen entlehnt. Vielleicht ist in der Nebenform zu *bies* — *bis* nicht eine sekundäre, aus *biés* (vgl. *zwirz* aus *zwiérz* usw., § 60) entstandene Form zu sehen, sondern eben das Kleinrussische *bis*. [Vgl. noch im XVIII. Jahrh.:



„Potrzebny, jak bis w częstochowie, (Zabłocki); „za lada bisa (= „za byle co,) sprzedawał, ... Lud. VI. 300].

## II. Äussere grammatische Ausgleichungen.

§ 53. Npoln. *macocha* ist aus apoln. *macecha* (vgl. § 26, a; vgl. dazu auch kaš. *macecha*) — entstanden, und zwar durch Anlehnung an die zahlreichen, besonders in den poln. Volksdialakten verbreiteten und daher wahrscheinlich in die Literatur- und Umgangssprache eingedrungenen Substantive auf *-ocha*, wie z. B. ap. *wiocha* „Landbewohnerin“ (bei Potocki, Roz. XXXI. 410; und ander.), *rzędziocha* „tadelstüchtiges Weib“, dial. *ciasnocha* „Hemd, (auch ap.; Roz. XXXI. 311), *ryzochu* „Spassmacherin, (PF. IV. 244); vgl. auch Kuhnamen: *burocha*, *białocha*, *bystrocha*, *winocha*, *miedziocha*, *pędziocha*, *czwartocha*, *piętocha* usw. (so auch L. Malinowski PF. V. 610).

§ 54. Nachdem die nicht-entpalatalisierten Reflexe der ursl. *e*-Laute im Polnischen in ein *‘e* zusammengefallen waren, wurde das *-erz* in *zwierz* nicht als Fortsetzung eines urspr. *-’ěr-* empfunden und nicht als besondere Fonemenkategorie im Unterschied von einem urspr. *-’er-*, da überhaupt Substantive auf *\*-ěrb* mit Ausnahme des *\*zvěrb*, und demnach Bildungen mit der Alternation:

*-’ěr-* (= poln. *-’erz-*) / *-’er-* (= poln. *-’ar-*),

welche den Unterschied der Vertretungen von *\*-’ěr-* / *\*-’er-* und *\*-er-* / *\*-er-* hätten unterstützen können, fehlen. Daher wurde das p. *zwierz* als zu der Kategorie der Worte mit dem Vertreter des urspr. *-’er-* (bzw. *-’er-*) gehörig empfunden, also zu solchen wie *kędzierz* (ap.) / *kędzior*, *dziewierz* / *dziewior*, *paździerz* / *paździor*, *wąpierz* / *wąpior*, *wieczers* (dial.) „Abend, (besk. Roz. III. 377) / *wieczór* . . ., weiter zu solchen wie *jaszczeryca* / *jaszczór*, *jezierza* / *jezioro*, *macierz* / *maciora*, *pierze* / *pióro*, *wieczersza* / *wieczór*, *wierzysko* / *wiór* usw., und daher *zwior* wie *gąsior*, *kędzior*, *pacior* (von *pacierz*), *wieczor*, *talor* [dem. von *talerz*, (dial.) zebrz. Roz. IX. 215], *paździorek* usw. gebildet.

§ 55. Ähnlich auch von *sien* (← \**sěnb*) und *cień* (← \**těnb*, § 22, b, 11, α), und *goleń* (← \**golěnb*, § 22, b, 4) die Deminutive *sionka* (*sionki*), *podسیونek*, *przysionek*..., *cionek*..., *golonka*... statt des erwarteten \**sianka*, \**podسیونek*, \**cianek*, \**golanka* (doch ist diese Form in dem Tykoziener-Dialekt bewahrt, vgl. PF. IV. 819). Alle diese Deminutive sind Neubildungen nach dem Vorbilde

\*-*enb* (= poln. -*ęń*) / \*-*enokb*, \*-*enoka* (= poln. -*onek*, -*onka*), — wie z. B. *jelen* / *jelonek*..., *korzeń* / *korzonek*..., *grzebień* / *grzebionek* (dial.)..., *kamień* / *kamionka*..., *pierścień* / *pierścionek* usw. (§ 22, a). Worte auf \**ěnb* (ausser den erwähnten) fehlen; das seltene *poleń* ist dialektisch; gemeinpoln. wie auch in anderen slav. Sprachen ist *polano* (← \**polěno*, § 22, a, 9). Ohne Grund also sahen Hanusz (SKJ. IV. 205) und andere in *przysionek* das Resultat einer Vermischung von Reflexen des urspr. *ě* und *e*.

§ 56. Wie die oben erwähnten Formen, so sind auch *kleta*, *kletka* «schlechtes Bauwerk» keine direkten Fortsetzungen der ursl. \**klěta*, \**klětska* (vgl. § 20, b, 7), sondern Neubildungen. In der poln. Sprache existieren folgende aus der ursl. Epoche ererbten Wörter: einerseits *klatka* «Käfig, Bauer», andererseits *kleć* «Leimhütte, schlechtes Bauwerk, und *klecić* «schlecht, elend bauen, stümpern, zusammenbasteln». Als Deminutivum, also zu *kleć* in demselben Sinne, nämlich als «elendes, schlechtes Bauwerk», und im Gegensatz zu der Bedeutung des *klatka* als «Käfig», entstand eine Neubildung *kletka* nach dem Vorbild solcher Bildungen wie *nogieć* (aus \**nogęts*) / *nogietek*, *nogietka*, *łokieć* (\**lokęts*) / *łokietek*, *łokietka* (bot.), *wiecheć*, (\**věchęts*) / *wiechetek*, \**wiechetka* usw.; und dann *kleta*; vgl. auch *kleta* «Plapperhans, und *wierszokleta* «Reimplapper, von *klecić*. [Vgl. damit Neubildungen: *siedun* (= «borowy», ein Pilzname) von *siedzieć* «sitzen, (vgl. *siedź* «eine Gattung Pilze, Erdschwämme»), term. techn. *cedka* «sok cedzony, von *cedzić* usw.]

Ich übergehe hier auch solche Neubildungen wie *czolsko* «ungeheuer grosse Stirn, von *czoło*, *łodzić* «zu

Eis frieren, von *lód*, *wioślarstwo* 'Rudersport, von *wiośło* usw. usw. die keine Erklärung brauchen.

### C. Begriffliche Ausgleichungen.

§ 57. Was die Form *bieda* betrifft, so erkläre ich ihr Entstehen auf folgende Weise: Als Vertreter des ursl. *\*bēda* existieren heute folgende Formen: Subst. *bieda* 'Not, Elend, und Interjektion *biada!* 'wehe!'. Fr. Lorentz hält *bieda* für die ursprüngliche und lautgesetzliche Form (§ 1); über ap. *biada* np. *biada!* spricht er gar nicht; auch R. Brandt und A. Brückner halten *bieda* für ursprünglich (§§ 11, 13). Dass ihre Hypothesen keine genügende Begründung haben, habe ich im ersten Abschnitt zu zeigen gesucht. Meiner Ansicht nach unterlag das urslav. *\*bēda* im Urpoln. der Entpalatalisierung. Erst unter dem Einfluss der von *\*bēda* abgeleiteten Formen, wo *e*-Vokalismus lautgesetzlich vorkommt, und daneben durch Bedeutungs-differenzierung ist die Nebenform *bieda* entstanden und festgehalten worden. Sie ist auf folgende Weise entstanden: zunächst existierte nur *biada* mit den Bedeutungen: 1) 'inopia, Unglück, Elend, (z. B. Ps. fl. 186; Roz. XXV. 282; Roz. XXII. 263 [= 295]; usw.) und 2) 'vae! wehe!, (apoln. z. B. PF. IV. 763; usw.) neben Verbum *biadować*: 1) 'Not, Elend leiden, und 2) 'klagen, und neben Subst. *biadak*: 1) 'ein armer Mensch, und 2) 'der sich beklagende. Zu gleicher Zeit aber existierten in der Sprache auch folgende lautgesetzliche Formen: *biedny*, *biednik* 'egenus, (Ps. fl. 186), *biednica*, *biedność*, *biednota*, *biedzić*, *się*, *biednieć* usw., alle mit der unter 1) angeführten Bedeutung, also mit der Grundbedeutung 'Not, Elend' (nicht 'wehe!'). Diese Formen mit *e* haben also ihren Einfluss auf *biada*, *biadak* ausgeübt, sodass, wenn sie etwa in der Bedeutung von 'wehe!' gebraucht werden sollten, sie dieselbe Form behielten, und im Falle der Bedeutung von 'Not, Elend' die Form der

vielen bedeutungsverwandten Worte wie *biedny*, *biedność* usw., also mit dem *e*-Vokalismus, annahmen. Es fand hier demnach eine Angleichung der Lautgestalt des Wortes auf Grund der Bedeutungsdifferenzierung statt. Natürlich wurden anfangs diese Nebenformen *biada* und *bieda* nicht streng als in der Bedeutung verschieden empfunden, so lesen wir z. B. in «Żywot Pána Jezu Krysta» von Baltazar Opeć aus dem Jahre 1522: *bieda* in der Bedeutung «vae!» (so auch in Żyw. ś. Eufrak., PF. III. 244) und *biada* — «Not, Elend»; doch schon in Glossen vom Ende des XVI., oder Anfang des XVII. Jahrh. in demselben Werke von Opeć wurde *bieda* in *biada* korrigiert, und *biada* in *bieda* entsprechend der heutigen Bedeutungsdifferenz, vgl. PF. II. 737. Vgl. auch noch im XVI.—XVII. Jahrh. neben *biedaszek*. — *biadaszek* «der Elende» (Roz. XXXI. 305).

Dass *biada* die urspr. Form war, beweist auch noch der Umstand, dass die urspr. Bedeutung der «Wurzel», soweit es möglich ist, dieselbe herzustellen, in den folgenden poln. dialektischen Worten, in welchen das urspr. *ě* der Entpalatalisierung erlag, bewahrt ist: *biady* «das Ringen», *biadować* «ringen», z. B. «Pójdź w biady, Czorcie gniady», SŁGP. I. 73. Vgl. damit die Bedeutung des БѢДА in Cod. Supr. «βία, vis»; vgl. weiter aksl. ПОБѢДА «victoria», БѢДЯТИ «cogere», БѢДЯТИ О ЧЕМЪ «pugnare» (Miklosich Lex. S. 52.), got. *baidjan* «zwingen». (Vgl. auch apoln. *pobiedzić* «vincere», Nehring Altp. Sprachdenkm. S. 37).

§ 58. Neben dem apoln. lautgesetzlichen *wiotszeć*, *zwiot-szały* (vgl. § 20, a, 12; Roz. XXV. 194; SHL. VI. 1188.) findet man auch *wiotszeć*, npoln. ausnahmslos. Die urspr. Bedeutung dieses Wortes war «veterascere, alt werden»; später entwickelte sich neben dieser Bedeutung auch die Bedeutung «mürbe werden, schwach werden». Die Form *wiotszeć* entstand unter dem Einflusse der bedeutungsverwandten *wietrzeć* (ausspr. *vetšeć*) aus ursl. \**větrěti* «verwittern, durch Verwitterung Duft und Frische verlieren, und *zwietrzały*

„durch Verwitterung Duft und Frische verloren habend,\*), vgl. auch *wietrznica* „leichte Weibsperson“. Vgl. auch, was L. Malinowski über den Bedeutungswandel bei *wiotchy* sagt, PF. III. 754 f.; doch seine weiteren Erklärungen sind nicht einwandfrei, da er die urspr. Formen *wiotszec*, *zwiotszaty* nicht kennt.

## II. Entlehnungen.

### A. Entlehnungen aus der Kindersprache.

§ 59. Die aus der Kindersprache entlehnten Bildungen sind folgende: *ciocia* „Tante“ (§ 20, a, 10) und *dziadzia* „Grossvater“ (§ 20, b, 3) samt Ableitungen *ciocin*..., *dziadzin*... (Vgl. ähnliche Bildungen der Kindersprache: *niania*, *ciacia* usw.).

### B. Entlehnungen aus poln. Volksdialekten.

§ 60. Das p. *piosnka* (*piosenka*, *piosneczka*) hat, nach meiner Meinung, L. Malinowski (PF. V. 607f.) mit Recht als eine dialektische Lautform erklärt. Sie ist höchstwahrscheinlich aus denjenigen Dialekten entnommen, in welchen das *â* in der Aussprache mit *o* zusammenfiel: *pâsnka* / *pôsuka*, vgl. apoln. *piasuka*, Ps. fl. 213; Roz. XXIII. 311 [= 313]. Das *â* in *piâsnka* ist natürlich aus *â* entstanden, das jedoch, wie es scheint (vgl. rus. ПѢСЕНКА) keine direkte Fortsetzung der ursl., sondern der urpoln. Quantitätsverhältnisse ist: *\*pâsn-ka* (geschlossene Silbe mit dem *-sn-*) aus *\*pě-snъ-ka*. Die Annahme der Entlehnung dieser Form aus Volksdialekten erscheint mir noch aus folgendem Grunde naheliegend: die dialektische Form dieses Wortes konnte urspr. in der Umgangssprache nur für die Benennung des Volksliedes dienen, vgl. den ähnlichen Fall, dass das Volk in dem Land von Czersk (»Ziemia Czerska«) statt *piosnka*—*dajnecka* (= *dajneczka*, aus lit. *dainà* »Volkslied«) spricht, vgl. PF. I. 181; oder:

\*) Vgl. z. B. »Racz mię w niezwiętrzałej chować miłości«, bei Kochowski; Linde erklärt: »w nigdy nie stygnącej, zawsze żywej, gorącej, świeżej«, SIL. VI. 1186.

„Piosnki ‚dejnackie‘ albo ‚dojnackie‘, t. j. świeckie. (also Bedeutungs-differenzierung), SłGP. I. 306; O. Kolberg in „Mazowsze“. (III. 24, Fussnote) schreibt: „W Łęczyckim, na prośbę o zaśpiewanie mi pieśni ludowej, usłyszeliśmy zapytanie : czyto ma być pieśń dłuższa, czy krótka ‚danajka‘?.

§ 61. In den Dialekten finden wir neben *glân* auch *glon* (← \**glẽnъ*, § 22, b, 3), vgl. SłGP. II. 80; zwei Formen auch in der poln. Literatur- und Umgangssprache (doch selten) vorkommen. SHL. II. 49, 57 sondert diese Worte ohne irgendwelchen Grund in folgender Weise ab: *glan* „Bodensatz, Dickes, und *glon* „Lehm.“; SłW. I. 831 gibt aber richtig an: dem heutigen *glan* (*glon* — seltener gebraucht) entsprechen im Apoln. *glan* und *glon* „fusy, męty, ustoiny, gąszcz..

§ 62. In den oben erwähnten Fällen also ist die Graphik der Aussprache gefolgt, vgl. auch die meist in den apoln. Literaturdenkmälern vorkommenden Formen: *zawiosa*, (= *zavâsa* „Türband“, PF. V. 452); im Ps. fl. 243 kommt einmal *zokon* (= *zâkon* „lex.“) vor; in „Lexicon“, von Mączyński *sioren* (= *sâren* „Rehkalb.“), ASPh. XXI. 67; in „Pieśń do N. M. P.“ ca. 1546 — *pûn* (= *pun*, *pân*), PF. I. 402; vgl. auch npoln. *biołki* (= *bâłki* „narosty na ziemi lub pniach.“), SłW. I. 157. In den schlesischen Drucken und Handschriften des XVII. Jahrh. finden wir *wynoszał* (= *vynâšat*), *wzrostato* (= *vzrâstato*), *gniozdo* (= *gnâzdo*), *miono* (= *mâno*) usw. Roz. XII. 18; ASPh. III. 637 ff. Vgl. weiter: *zwirz*, *zwirze* (= *zvéš*, *zvéře*) in Rej's „Apokalypsis.“; auch PF. V. 396; *dziwka* (= *žéfka*) Art. pr. Magd. Roz. VI. 277; *mnimać* in Glos. XV. Jahrh. (SKJ. I. 130), auch bei Szarzyński; *gniwać* (= *gnévać*) Ps. fl. 102, 9 im Lex. fehlt); ap. *biłmo* (= *bélmo*) SłW. I. 151 usw., usw. (Vgl. rus. калачъ / коло).

§ 63. Solche Formen wie *poziom* „eine Fläche“, *poziomy*, *odziomek* „das Wurzelende, Stammende eines Baumes“, *poziomka* „Die Erdbeere“, *ziomek* „Landsmann“, usw. (§ 27, a), denen im Apoln. und in einigen heutigen polnischen Dialekten die regulären Formen: *poziem*, *poziemy*, *odziemek*, *poziemka*, *ziemek* (SHL. IV. 442) . . . entsprechen, halte ich für dialektische Entlehnungen aus solchen Volksdialekten, wie dem der Um-

gebung von Andrychów (in Galizien), wo das *e* inlautend vor den Nasalen *m*, *n* regulär in *ō* übergeht, z. B.: *potōm*, *zōrma*, *bidnōmu*, *sōjōmu* (= *sędziem*), *ku nōmu* . . ., *zōniť śę* (= *żeniť się*), *pšōnica* usw. (ME. IV. 226, 230 und sparsim).

§ 64. Dass *dzięto* und *krzęsto* sekundär sind, beweisen die entsprechenden lautgesetzlichen apoln. und dial. Formen; inbetreff des *dzięto* auch die neupolnische. So existiert in der heutigen poln. Sprache neben *dzięto* «Werk» — *dzięto* «Kanone» und mit dem ersten semantisch zusammengehörig: *dziętać*, *dziętać*, *dziętalność*, *dziętanie*, *poniedziałek* usw. Im Apoln. aber existiert neben *dzięto* auch *dzięto* in derselben Bedeutung, vgl. *dzięto* «opus»: Ps. fl. 192 (dieses Denkmal kennt *dzięto* noch nicht); Roz. III. 57; Roz. VII. 302, 298; Roz. XXV. 282; Roz. XXVIII. 338; SKJ. III. 181; Roz. XI. 99; Roz. XIX. 413; auch SiL. I. 593; usw., und neben *dziętać* — *dziętać*, vgl. Roz. XIX. 413; Roz. XXVIII. 159; PF. III. 247f., 273; PF. IV. 766, 786 usw.; neben *dziętanie* — *dziętanie* usw.; ähnlich wie im Apoln. haben wir diese Doppelformen auch in den heutigen Dialekten. Es müssen also die Formen mit dem entpalatalisierten Reflex des ursl. *ě* als die ursprünglichen angesehen werden.

Ursprünglich existierte auch nur *krzęsto*, wie die apoln. Formen: *krzęsto*, *krzęstowaty* (1533—40 J., ASPh. XX. 518) und das kaš. *křaslo* beweisen; in den Volksdialekten finden sich beide Formen: in den einen *křaslo*, z. B. pis. SKJ. IV. 2 [= 25]; łuk. SKJ. V. 150; andr. ME. IV. 231; czerń. Lud V. 63; (vgl. auch Roz. XVII. 41 und SiGP. II. 494), in den anderen *krzęsto*.

Ich meine, dass diese Formen mit dem *e*-Vokalismus zuerst auf volksdialektischem Boden entstanden sind, und zwar aus Anlass der Bedeutungs differenzierung (vgl. unten). Anstoss und Mittel zur Erleichterung des Assimilationseinflusses der Formen mit *a*-Vokalismus an die Formen mit *e*-Vokalismus konnte die labiale Aussprache dieser *a* in *dzięto*, *krzęsto* usw. sein, und diese war Folge ihrer Assimilation an das labiale *ł*, welches der Mehrheit der poln. Dialekte, wie auch der Aussprache der Gebildeten eigen ist, d. h. *ł* = *u* : *jąno*,

*kšäsyö* usw. So hatte *žäyo* sich aus semantischen Gründen an das lautgesetzliche *žetny* angelehnt und *kšäsyö* an *kšeslaš*, *kšeslarstwo*, *kšeslaty*...; dagegen sind *žäyo* «Kanone» und *kšäsyövaty* «buckelig, krumm, astig» als vom Standpunkt der Bedeutung isoliert bestehen geblieben (vgl. *dziato*, *krzasłowaty*). Diese Differenzierung bei *dzieto* — *dziato* ist noch weiter gegangen und hat ihren Einfluss auch auf das Adjektivum *dzielny*, welches vieldeutig war, ausgeübt; es hatte *dzielny* folgende Hauptbedeutungen: 1) «tüchtig» (von *dzielo*) — und 2) «Kanonen-» (von *dziato*); eine Folge dieser Differenzierung war die Erhaltung des *dzielny* mit der Bedeutung «tüchtig», aber an Stelle des Adject. von *dziato* «Kanone» — *dzielny* — ist die neue sekundäre Form *dzialny* entstanden, z. B. apoln. *dzialna strzelba* «Kanonenschiessen» (SIW. I. 633). Vgl. die analoge Differenzierung: *Biała* (Stadt) — adj. *białski* statt urspr. *bielski* (aus *\*bēlskojē*), *Bielsk* (aus *\*bēlsko*) — adj. *bielski*.

§ 65. Auf diesem Wege, d. h. mittels labialer Aussprache des *a* vor *l* = *u* sind wahrscheinlich auch die in späteren Literaturdenkmälern, meist des XVII.—XVIII. Jahrh. selten (heute nur dialektisch) vorkommenden *sielo* (neben gemeinp. *siolo*), *miety* (neben *mialy*), *osiedło* (neben *osiadło*) usw. entstanden\*). In *dziato*, *mialy*, *siolo*... wurde *l* un-

\*) Vgl. auch in dem Lasowski-Dialekt das *a* (nicht *á*) vor *l* in manchen Fällen = *ā*: *bakālās*, *kālāmaš* usw., Roz. VIII. 74; derselbe Vorgang hat sich ziemlich breit in dem Kaš. entwickelt, nämlich die Umwandlung *al* (auch *ol*) in *el*: *děl*, *měty*, *bjěty*, (*pělk*, *žětk*). Überhaupt ist der Etazismus der dem *l* vorangehenden wie auch der das *r* umgebenden Vokale ein in der poln. Sprache bekannter Vorgang, vgl. *miłość*, *telek*, *kobela*... im Lasowski und Opoczyński und anderen Dialekten (Roz. VIII. 75; XI. 149). In «Żywot św. Eufrajsji» (1524) finden wir sehr oft diesen Etacismus, PF. III. 228; er charakterisiert auch Otwinowski's Übersetzung der «Metamorphosen» Ovidii (1638); bei Paprocki lesen wir: «*Beł zgrzeszył przeciwko ojczyźnie miełej*», SIW. II. 956; in Kochowski's († 1700) «Epithalamium II» — nur *miłości*, *chlubił*, *prosił*, *beło* usw. (abgedruckt in Roz. XXXII. 200 ff.); vgl. weiter *ser*, *sierota*... (§§ 2, 3), auch apoln. besonders in den Urkunden (z. B. Kš. ust. pol. Roz. XXVIII. 160) und dial. *reno*, *renić*, *redelko*... kaš. *redosc*, *rek* (= *rok*) usw. Vgl. Baudouin



mittelbar wirksam, und in *krzasło*, *osiadło* würden die Dentalen zwischen dem Vokal und *ł* diesem Einflusse der Assimilation keinen Widerstand leisten. Für letztere Ansicht sprechen, wie ich glaube, solche Formen des Part. praet. act. II. in den Volksdialekten wie: Masc. *nós*, *vót*, *vós*; *plót*, *mót*... (← *\*nesłr*, *\*vedłr*, *\*vesłr*, *\*pletłr*, *\*metłr*...), aber Fem. und Neutr. *neśla*, *veďla*, *veźla*, *pletla*, *metla*..., *neśło*, *veďło*, *veźło*, *pletło*, *metło*... (vgl. die oben zitierten dialektischen Arbeiten im § 46; auch Roz. XI. 192). Da die Formen des Masc. sich von denen des Fem. und Neutr. eben durch das Vorhandensein oder die Abwesenheit des *ł* unterscheiden, so ist in ihm vielleicht der Grund dieser Veränderung zu suchen. Das führt mich zu dem Schluss, dass, wie in der Epoche der Entpalatalisierung das nach einem Dental stehende palatale *ł* (*ł'*) keine Entpalatalisierung zugelassen hat (vgl. § 35), so übte auch das *ł* in einigen poln. Dialekten nicht nur auf den unmittelbar vor ihm stehenden, sondern auch auf den von ihm durch einen Dental getrennten Vokal seinen Einfluss aus.

### C. Entlehnungen aus den benachbarten slavischen Sprachen.

§ 66. Die nur im Apoln. mit dem *e*-Vokalismus vorkommenden Formen neben den lautgesetzlichen, die bis heutzutage im allgemeinen Gebrauch sind: *powieǵać*, *odpowieǵać*, *opowieǵać*, *przepowieǵać*... neben *powiadać*, *odpowiadać*, *opowiadać*, *przepowiadać* (vgl. Ps. fl. 218; Kaz. gń. Roz. XXV. 108; Kś. ust. pol. Roz. XXVIII. 159 f.; Ew. ś. Mat. Roz. XXII. 263; Pieś. kat. Roz. XIX. 433, 434, 440; Kś. Mar. Kaź. Roz. X. 357 f.; und and.); *spowieǵać się* neben *spowiadać się* (Ps. fl. 229; Kaz. gń. Roz. XXV. 109; Ew. ś. Mat. Roz.

---

de Courtenay «Кашубскій „языкъ“, кашубскій народъ и „кашубскій вопросъ“» (Petersb. 1897) I. 51 ff.; Endzelin «Исслѣдованія въ области кашубскаго яз.» Sb. Fort. S. 555 ff.

VII. 263; Kš. Mar. Kaž. Roz. X. 357f.; usw.); weiter — *ap. obiata, obietować* ... neben *obiata, obiatować* (Ps. fl. 208; Kaz. gñ. Roz. XXV. 105; Roz. XXIV. 376; SKJ. I. 284, 306; III. 182; V. 291; usw.) und *zweistować* neben *zwiadować* (Ps. fl. 247; Ew. ś. Mat. XXII. 263; usw.) — halte ich mit Rücksicht darauf, dass sie besonders in den ältesten Literaturdenkmälern und hauptsächlich denjenigen religiösen Inhalts vorkommen, für Čechismen (vgl. č. *povídati, zpovídati se, oběta, zvěstovati*). Das Christentum kam ja nach Polen aus Böhmen; die ersten Missionare waren meist Čechen; so sind mehrere čechische Ausdrücke als termini technici der neuen Religion ins Polnische übergegangen: *powiadać* «das Evangelium verkündigen, predigen»; *spowiadać się* ist zweifellos ein christlicher terminus technicus, vgl. in der poln. Übersetzung: *powiadam winą moją, powiadam grzech* (XVI. Jahrh., Roz. XXVIII. 31); so auch *zwiadować* «verkünden», *zwiadowanie*, weiter *obiata* «sacrificium», ein Opfer des neuen christlichen Glaubens im Unterschied von dem heidnischen Opfer, welches mit der Lautung *obiata* assoziiert war; vgl. auch im Ps. fl. 208 *obeta* «sacrificium» aus dem čech. *obět*; vgl. ASPh. V. 549. Vgl. damit den ganz analogen Prozess in der russischen Sprache, wo sich viele Worte aus der kirchlichen Sprache vorfinden (vgl. S. K. Bulič's Церковнославянскіе элементы въ русскомъ языкѣ. 1893).

Diese Worte also — mit spezifisch «ritualer» Bedeutung im Gegensatz zu ihrem Gebrauch in der Umgangssprache in der echt poln. Form — sind in die Sprache einerseits durch den mündlichen Verkehr mit den čechischen Missionaren und Geistlichen, anderseits durch Čechismen der aus dem Čechischen übersetzten ersten polnischen Literaturdenkmäler eingedrungen. Doch — nach dem Aufhören des Heidentums — schwand im Laufe der Zeit der Bedeutungsunterschied, und endlich haben die echtpolnischen Formen die entlehnten verdrängt. Diese Čechismen sind in der Literatursprache des XVI. Jahrh., nämlich der weltlichen Literatur, welche ungefähr das Bild der Umgangssprache

bietet, sehr selten, oder fehlen ganz (vgl. StL.), in den religiösen Schriften dagegen, sogar noch aus der zweiten Hälfte des XVII. Jahrh., wie z. B. in «Liber precum Polonicus Theresiae Kunigundae Electricis Bavariae, Principissae Polonicae: Sporządzenie dnia y nabożenstwo krotkie codzienne» (= Ks. Mar. Każ., Roz. X. 357f.), herrschen sie fast ausschliesslich. Auch dieser Umstand bestärkt mich in meiner Ansicht, dass diese Formen zuerst als kirchliche termini technici gebraucht wurden und čechischen Ursprungs waren.

In den heutigen Dialekten finden wir nur *zwiadować*, *zwiadowanie*, *obiata*, *obiatować*, *spowiadać się*...; dagegen herrscht oft, fast ausschliesslich nur *powieda*, *peda* (neben *powiada*, *pada*) Es liegt also kein Grund vor, auch in diesen Beispielen Beweise für eine «spontane» Entpalatalisierung im Polnischen, wie es Brückner tut, zu suchen\*).

---

\*) Über den Einfluss der čechischen Sprache und Literatur auf die polnische vgl. Wł. Nehring ASPh. I. 62—65, 69 f.; id. II. 409 ff.; id. V. 266—267; id. VI. 159 ff.; «Altpoln. Sprachdenkmäler», Index S. 308. A. Brückner «Cywilizacja i język» (Warschau 1901), S. 77 ff.; aber in «Z dziej. jęz. polsk.» S. 119 ff. behauptet Brückner, dass er in der oben genannter Abhandlung in der Aufzählung der Entlehnungen viel zu weit gegangen ist («uniósł się za daleko»). Meiner Ansicht nach tritt hierin Brückner unnötigerweise den Rückzug an: die angeführten Beispiele sprechen schlechterdings nicht für seine neue Ansicht. Auch die geschichtlichen und literarischen Tatsachen weisen auf den mächtigen Einfluss der čechischen Kultur auf die altpolnische hin. Noch im XIV. Jahrh. beriefen zwei Fürsten die slavischen Benediktiner aus Prag nach Polen und zwar Konrad II. nach Oleśnica (Oels) und König Władysław Jagiełło (1389) nach Krakau, vgl. Nehring Roz. XXV. 26. — Die ersten Proben der Schöpfung der poln. Literatursprache sind Glossen, und die sind voll Čechismen, vgl. z. B. Copia Verborum in der Handschrift aus 1407—1420, über welche selbst Brückner schreibt («Kazania średniow.» Roz. XXIV. 90): «wpływ czeski na każdym kroku niemal się odzywa, nieraz tak silnie, że, jak nam się zdaje, w oryginalne już mogły być glosy czeskie, które ks. Maciej Grochowski, przepisując, przejmował lub naśladował. Bliskie pokrewieństwo, łączące oba języki, i niezaprzeczony fakt, że zapożyczonemu słowu czeskiemu nadawano nieraz formę zupełnie polską, utrudnia pytanie, jak takie czeskopolskie słowa pojmować, uznawać je za samoistne, czy za zależne.» — Das erste

§ 67. So sind auch die nur in den apoln. Literaturdenkmälern vorkommenden: *niewiasta*, *niewiestka* neben *niewiasta*, *niewiastka* (Roz. XXVIII. 160; PF. V. 40, 429; usw.) *namiestek* neben *namiastek* (PF. IV. 616f., 774; ASPh. III. 51; usw.), *piestunka* neben *piastunka* (SIL. IV. 86), *miedunka*, *miedunica* (bot.) neben *miodunka* (Roz. XXIV. 365 [= 382]; XXV. 190, 284; PF. IV. 616) — wie mir scheint, Čechismen, vgl. čech. *nevěsta*, *nevěstka*, *náměstek*, *pěstounka*, *meduňka*, *medunice*.

§ 68. Von Russismen erwähne ich hier die im Apoln. selten vorkommende Form *pietuch* (SIL. IV. 118) für poln. *piejak* (dial.), *kogut* «Hahn» (vgl. rus. ИБЪТЪ).

grosse latein.-poln. Wörterbuch von J. Mączyński (1564) ist voll Čechismen, vgl. Brückner Roz. XXI. 275. Und wie es in derselben Zeit d. h. im XVI. Jahrh. um die poln. Umgangssprache stand beweisen am besten die Worte des Zeitgenossen Łukasz Górnicki's in «Dworzanin»: «Polak, chociaż nie będzie w Czechach, jedno iż granice Szląska przejedzie, to już inaczej nie będzie chciał mówić jeno po czesku; a czeszczyzna, wie to bóg, jaka będzie» (SIL. I. 374).

## V. Abschnitt.

# Die Chronologie des Entpalatalisierungsprozesses.

§ 69. In einer gewissen Epoche der urpoln. Sprache fingen die Fortsetzungen der ursl. *e*-Laute an, sich an die Konsonanten zu assimilieren und zwar in zwiefacher Weise, je nachdem diese Dentale (*D*), oder nicht-Dentale, Palatale (*P*) oder nicht-Palatale waren. Auf diese Weise haben sich urspr. *'e*, *'ě* jedes in zwei Laute gespalten, und zwar wurden sie artikuliert: erstens, mit einer Verminderung der Annäherung der Zunge an den Gaumen (schwächer palatalen): *'e°*, *'ě°* — vor harten Dentalen (*'e°D*, *'ě°D*); zweitens, mit einer grösseren Annäherung an den Gaumen (stärker palatalen): *'e*, *'ě* — vor Gutturalen (*'eG*, *'ěG*), Labialen (*'eL*, *'ěL*) und palatalen Dentalen (*'eD<sup>p</sup>*, *'ěD<sup>p</sup>*). Es entstanden also Alternationen von Lautverbindungen in etymologisch homogenen Worten, z. B.:

(I) *'e°D* / *'eD<sup>p</sup>* : *že°na* / *že<sup>n</sup>ie* ...

*'ě°D* / *'ěD<sup>p</sup>* : *še°no* / *še<sup>n</sup>ie* ...

d. h. die einheitlich gedachten *'e*, *'ě* traten in zwiefacher Ausführung der dorsalen oder nicht-dorsalen Artikulation des folgenden Konsonanten gemäss, einmal als *'e°*, *'ě°*, das andere Mal als *'e*, *'ě* auf. Vgl. damit die Aussprache des rus. *безы* — *безѣшь*, *бѣда* — *бѣдѣ*.

Auf diesem Wege der in kleinen unmerklichen Etappen vor sich gehenden Artikulationsverschiebung erlitten im Laufe der Zeit *'e°*, *'ě°* vor Dentalen durch stärkere Assimilation

an diese (auf Grund der Bequemlichkeit, der Ersparung der Arbeit bei der Artikulation), und Differenzierung in Beziehung auf 'e, 'ĕ vor nicht-Dentalen und palatalen Dentalen, eine vollständige Entpalatalisierung:

$$'e^oD \rightarrow 'oD; 'ĕ^aD \rightarrow 'aD.$$

Auf diese Weise sind also an Stelle der früheren (I) Alternationen der Lautverbindungen neue entstanden und zwar:

$$(II) 'oD / 'eD^p : \acute{z}ona / \acute{z}e\acute{n}e \dots$$

$$'aD / 'ĕD^p : \acute{s}ano / \acute{s}\acute{e}\acute{n}e \dots$$

In einer gewissen Epoche der urpoln. Sprache waren diese Alternationen lebendig, d. h. der gedachte *e*-Laut musste sich verändern je nach der Artikulation des induzierenden Konsonanten (*D* / *D<sup>p</sup>* ...); andere Lautverbindungen als die oben angeführten litt das Sprachgefühl nicht. In dieser Epoche also waren nur die Lautgestaltungen entsprechend dem bestimmten Bewegungsgefühl — *śano* / *śĕne*, *żona* / *żeĕne* ... möglich, nicht aber die heutigen *śaĕne*, *żoĕne* ... Dieser Zustand dauerte, meiner Meinung nach, so lange, als in dem Sprachgefühl die beiden *e*-Laute unterschieden wurden. In dem Moment aber, wo das Sprachgefühl die zwiefache Abstammung des vokalischen Komponenten der Alternationen 'e*D<sup>p</sup>* und 'ĕ*D<sup>p</sup>* zu unterscheiden aufgehört hatte, d. h. als 'e und ĕ in einen Laut zusammengefallen waren, wo also an Stelle der Alternationen

$$'eD^p / 'oD \text{ und } 'ĕD^p / 'aD$$

die Alternationen

$$'eD^p / 'oD \text{ und } 'eD^p / 'aD$$

traten, da war auch die Wirksamkeit des Entpalatalisierungsprozesses zu Ende. Sonst würde eine Vermischung stattgefunden haben und wir hätten Worte mit 'a anstatt des zu erwartenden 'o, und mit 'o anstatt — 'a. In Wirklichkeit sind aber Beispiele, welche eventuell darauf hinweisen könnten, wie *piosnka*, *sionki*, *golonka*, *zwiorek* usw., späteren, sekundären Ursprungs, nämlich mit Ausnahme von *piosnka* Analogiebildungen, vgl. §§ 54, 55, 60; Beispiele mit 'a statt 'o fehlen gänzlich.

Die also in dieser Zeit existierenden Alternantenpaare

sind erstarrt und bildeten erstarrte Ablaute; so entstanden statt der früheren Alternationen, z. B. *-ol-* / *-el-*, *-at-* / *-et-* (→ *-éc-*)... als Bestandteile gewisser Worte, z. B. *čoło* / *ćełe* (Lok. sg.), *kvat* / *kveće* (Lok. sg.)... erstarrte Ablaute *čoł-* / *čel-*, *kbat-* / *kbeć-*... (vgl. die aus dem Uridg. ins Ursl. vererbte: *ber-* / *bor-*, *met-* / *mot-*...), woher schon aus psychischen Gründen Lok. sg. *čołe*, *kbaće*... statt der früheren *ćełe*, *kveće*... in den Ausdrücken «*na czełe*», «*w kwiecie wieku*» bewahrten (§ 45). Wenn früher für den rein phonetischen Prozess die Konsonanten die induzierenden Laute waren: also *'o*, *'a* oder *'e*, je nachdem ein *l*, *t*... oder *l*, *t* (→ *č*)... folgte, so liegt jetzt der Schwerpunkt jener Ablaute auf dem Vokal: es erscheint, je nach der Bedeutungsassoziation *'o*, *'a* oder *'e* ohne Unterschied, ob ein *l*, *t*... oder *l*, *t* (→ *č*)... folgt, wie z. B. *czoło* neben *na czołe*, *czolisty*, *czolsko*... *kwiat* neben *na kwiecie*, *kwiacisty*, *kwiaciarnia*... oder *mieciesz* neben *mietać*, *śmietana* usw., usw. Es erhebt sich also hier die wichtige Frage, wann der Entpalatalisierungsprozess der ursl. *e*-Laute im Polnischen sein Ende erreichte.

§ 70. Was die Ansichten über diese Chronologie betrifft, so sind mir die folgenden bekannt, welche ich in zeitlicher Reihenfolge ihrer Entstehung anführe:

J. Baudouin de Courtenay schreibt in seinem ausgezeichneten Werke «О др.-польск. яз. до XIV ст.» (1870) § 85, wo er die Entpalatalisierung des *e* behandelt (diesen Prozess rechnet er derselben Epoche zu, in welche auch die Entpalatalisierung des *ě* gehört, wie aus dem Anfang dieses Paragraphen zu ersehen ist): «er (der Entpalatalisierungsprozess) dauerte fort in dem von mir behandelten Zeitraum (XI—XIII Jahrh.) und sogar über diesen hinaus.» (Einige a. a. O. zitierte Beispiele stammen aus dem XIV. und XV. Jahrh.)

A. Małeckı schrieb den Entpalatalisierungsprozess in seiner «Grammatyka historyczno-porównawcza jęz. polskiego» (Lemberg, 1879), Bd. I. S. 135 ff., der vorgeschichtlichen

Epoche zu, und zwar derjenigen, welche der in den lateinischen Dokumenten bewahrten polnischen Worte voranging.

Wł. Nehring, sich hauptsächlich auf das von Baudouin de Courtenay (in *О др.-поль. яз.*) gesammelte Material stützend, behauptet im ASPh. I. (1876) S. 79 und II (1877) S. 426 ff., dass der Entpalatalisierungsprozess habe sich im XI.—XIII. Jahrh. vollzogen. Über die aus dem XIV.—XV. Jahrh. und aus unserer Zeit gesammelten Beispiele «dafür, dass *e* (*é*) vor *d*, *t* etc. bleibt» schreibt er [*«Altpoln. Sprachdenkm.»* (1887) S. 8 Fussnote<sup>1</sup>): es «sind 1) entweder archaisierende Formen oder 2) Cechismen . . . , oder aber 3) analogisch gebildete Formen». . .

Endlich J. Hanusz in der Abhandlung «*O pisowni i wokalizmie zabytków jęz. polskiego w księgach sądowych krakowskich z wieku XIV—XVI.*» (SKJ. IV. 95 ff.; Krakau 1891, geschrieben jedoch 1884) behauptet, dass im allgemeinen der Entpalatalisierungsprozess schon im XIV. Jahrh. zu Ende war, aber in der Krakauer Landschaft («*Ziemia Krakowska*») noch in der Epoche, aus welcher die von ihm erforschten Sprachdenkmäler stammen, also im Zeitabschnitt XIV.—XVI. Jahrh. (vgl. S. 162 und 205) fort dauerte.

Die Ansichten von Baudouin de Courtenay, Nehring und Hanusz sind allgemein anerkannt und angenommen und herrschen in allen Arbeiten über die poln. Sprache, vgl. z. B. Zawiliński's Worte: der Entpalatalisierungsprozess «gehört zu den späteren Epochen der poln. Sprache», Roz. VIII. 181. Diese Ansichten teilt auch A. Kryński in seiner Gram. pol.<sup>3</sup> wie es aus den im § 22 angeführten Beispielen zu schliessen ist. So auch andere.

Es wäre vielleicht noch die jüngst veröffentlichte Ansicht St. Kulbakin's in seiner Arbeit «*Къ исторіи и діалектологіи польскаго языка*» (Petersburg, 1903) zu erwähnen, doch sei bemerkt, dass diese Ansicht nicht ein Resultat selbständiger Forschung ist, sondern nur eine dazu noch nicht ganz konsequente Kompilation der Ansichten von Małecki und Baudouin de Courtenay; so schreibt er z. B. auf S. 11



und 62, dass der Entpalatalisierungsprozess «in die vorhistorische Epoche des Lebens der polnischen Sprache gehört» und in den «Ergänzungen und Berichtigungen» (am Ende derselben Arbeit), indem er die abweichenden apoln. Formen *biely, miera, sieno* aus der erwähnten Abhandlung von Baudouin de Courtenay zitiert: «Diese uns überlieferten Formen («написанія») vermindern die Sicherheit in Bezug auf den vorhistorischen Ursprung der Umwandlung des 'e in 'a, aber sie zerstören dieselbe nicht ganz» (S. 211).

§ 71. Demnach scheint die Frage der Chronologie des Entpalatalisierungsprozesses unklar zu sein: Małecki stellt sie in die vorhistorische, Baudouin de Courtenay, Nehring, Hanusz und andere in die historische Zeit der poln. Sprache. Auch über die Grenzen ad quem gehen die drei letztgenannten Forscher auseinander. Ihre Ansichten haben sie auf folgende Angaben gegründet:

Małecki auf Vergleichung des Entpalatalisierungsprozesses mit den anderen sprachlichen Vorgängen der poln. Sprache (relative Chronologie); aber diese sagen uns über unsere Frage gar nichts, wir können sie deshalb unberücksichtigt lassen. Ich will nur eins erwähnen, was auch bei Kulbakin einen Irrtum hervorgerufen hat. Nach der Ansicht nämlich von Małecki ist der Entpalatalisierungsprozess der Vokalisierung der ursl. *z, ь* im Poln. vorangegangen, weil wir sonst — so folgert Małecki und nach ihm Kulbakin — *\*lon, \*pios...* (← *\*lonz, \*pōsz...*) haben müssten. Offenbar ist dies kein genügender Beweis, weil man nicht weiss, ob das vokalisierte *ь* seiner lautphysiologischen Natur nach mit dem Reflex des ursl. *e* im Poln. identisch war. Weshalb tritt denn das unter dem Akzent verkürzte *ě* nicht als *e* auf? Offenbar unterschieden sich diese Laute nach ihrer lautphysiologischen Natur; und so konnte auch das neuentstandene 'e aus ursl. *ь* von dem urspr. 'e verschieden sein.

§ 72. Andererseits gründen Baudouin de Courtenay, Nehring und Hanusz ihre Ansichten auf eine Reihe von Beispielen mit dem e-Vokalismus vor nicht-palatalen Dentalen, die

uns die Urkunden und ältesten polnischen Sprachdenkmäler überliefern. Und eben die von Baudouin de Courtenay angeführten Beispiele (*jezioro, nasycena, niebiesa, niesąc, otkarmieno, szaleność, wymiet . . ., powiedam, spowiedać się, zwiestować, świedectwo, światłość, obieta, kwiet, miera, miesto, sieno, wietr . . .*) haben Kulbakin zur Änderung seiner früheren Ansicht bewogen; doch sind, meiner Meinung nach, diese wie auch die von Hanusz angeführten Beispiele (*biedro, ociesanki, wiedł, wywiezł, przywiedzienny, położony* usw.) nicht solcher Art, dass man ihnen völlig als ursprünglichen noch nicht-entpalatalisierten Formen vertrauen und sie als sichere Tatsachen für die Bestimmung der Chronologie des Entpalatalisierungsprozesses behandeln könnte, da sie in den Quellen, welchen sie entnommen sind, im Vergleich mit den entsprechenden regulären Formen sehr selten vorkommen; so kommt z. B. in dem Psalt. flor. *szaleność* nur einmal vor neben *szalony* — viermal (S. 232), *sieno* einmal neben *siano* — achtmal (S. 226), *niebiesa* zweimal, sonst nur *niebiosa, niebios* (S. 206) und zwar sehr oft, *jezioro* einmal, *jezioro* — dreimal (S. 196), *nasycena, otkarmieno* — jedes nur einmal [О др.-поль. яз. S. 77<sup>4</sup>)] und dergl.; anderseits *powiedać, spowiedać się, zwiestować . . .* neben *powiadać, spowiadać się, zwiastować . . .* nicht öfter als in den Denkmälern aus dem XVII. Jahrh.

§ 73. Soweit wir aber mit Hilfe anderer sprachlicher Erscheinungen die Chronologie der Entpalatalisierung nicht mit grösserer Sicherheit bestimmen können, lassen sich natürlich diese Beispiele, als der Entpalatalisierung noch nicht unterlegen ansehen. Doch können sie, wie auch die anderen aus den gleichzeitigen Urkunden und Denkmälern entnommenen Beispiele, noch aufgefasst werden als:

1) Čechische Formen: a) Entlehnungen, welche sich in der polnischen Sprache eingebürgert haben und in späteren polnischen Literaturdenkmälern (doch nicht, oder sehr selten in denen des XVIII.—XIX. Jahrh.), oder in den heutigen Dialekten (z. B. *spowiedać się, zwiestować, obieta, powiedać . . .*) vorkommen, b) nur Schreibfakten, einerseits da die ältesten

polnischen Denkmäler aus dem Cechischen übersetzt waren, anderseits, da die Verfasser und Kopisten selbst čechische Geistliche sein konnten, was in dieser alten Zeit oft vorkam (vgl. z. B. *szaleność, niebiesa, jeziero* usw.).

2) Sekundäre Formen: a) in Folge der Assimilation an die Formen mit lautgesetzlichem *e*-Vokalismus (z. B. *miera, wymiet, ociesanki, niesąc* usw.); b) infolge gewisser, zurzeit noch nicht ganz bekannter, neuer phonetischer Prozesse, die in verschiedenen Dialekten zustande kamen und deren Erfolg die sekundäre Umwandlung der entpalatalisierten *e*-Laute in *e* bzw. *ä* (= *ä*) war (vgl. z. B. *światłość, wiatr, sieno, kwiat* usw.). Die Schreiber und Kopisten schrieben den eigenen Dialekten gemäss (vgl. oben § 62, auch die schlesisch-polnische Urkunde von 1587, herausg. von Wł. Nehring, ASPh. V. 465f.); um so mehr in denen aus dem XII.—XV. Jahrh. und in den Denkmälern aus derselben Epoche, als ja die einheitliche Literatursprache noch nicht existierte, also aus der Zeit der Bildung der allgemeinen Schriftsprache\*). Ich weise hier auf folgende dialektischen Erscheinungen hin. In dem Pysznicki-Dialekt nähert sich *a, ă* vor *m, n, ń, ñ*, dem *e*: *pen*, (← *pan*), *señe* (← *sanie*) usw. (Roz. XX. 373); so auch *śdno, pđna, ścđna, koldno, kldmca* usw. in dem Lasowski-Dialekt [nur *a* (nicht *ă*) vor *m, n, j* (aus *ń*) und zum Teil vor *ł* zu *ä*, also *pān* aber *pđna, barān* aber *bardna* usw., Roz. VIII. 72 ff.]; oder im Masurischen Dialekt: *bädä, vylecālā, v lāsu* usw. (W. Kętrzyński «O Mazurach», Posen 1872; S. 12: «*a jasne*» fast wie *e* oder *ä*). Für alle diese Laute konnten die damaligen Schreiber *e* schreiben.

\*) Vgl. meine Äusserungen in der Fussnote auf S. 72 (über «Etacismus»). — Bemerkenswert sind auch die charakteristischen Eigentümlichkeiten der Sprache von «Kazania gnieźnieńskie», die wir in dem Nadnotecki-Dialekt finden, vgl. Al. Berka PF. III. 358; auch J. Hanusz Roz. VIII. 64 ff. (er sieht hier die Einflüsse der kašubischen Sprache, PF. I. 235); A. Brückner ASPh. XX. 161 ff.; Wł. Nehring Roz. XXV. 17.

Mir scheint diese Behauptung umso wahrscheinlicher, als wir eben in den von Baudouin de Courtenay erforschten Urkunden Schreibungen wie *Beala*, *Bealtarsk*, *Lopeankam* neben *Bela* und *Bala*, *Lopenka* (nur einmal) und *Lopanka* (öfter) finden, vgl. О др.-поль. яз. S. 76<sup>2</sup>) und Lex.; ebenda phonetisch transkribiert *B'ela*, *B'elotarsk*, *Yopenka*. Vgl. auch bei Hanusz *Byelaczowsky* neben *Byalaczow* und *Wietrowicze* neben *Vyatrowicze* (Ks. sąd. krak. SKJ. IV. 205.) für *Bialaczowski* und *Wiatrowice* (= dial. Aussprache *B'dlaćofski*, *V'dtrowice*). — Ich weise hier auch hin auf die Bemerkung Wł. Nehrings, des Herausgebers und Erforschers der Handschrift und Sprache des «Psalterium Florianense» über die Schreibweise der Form *wietrow* (Gen. pl.) in dem genannten Denkmal: «hier ist in der Handschrift über *e* ein kleines *a* geschrieben» (ASPh. II. 428). — Es müssen auch die Ungenauigkeiten und Inkonssequenzen der schriftlichen Darstellung der Laute in Betracht gezogen werden, vgl. z. B. die Schreibweise: «Pamōczen bōdz wszem obietam twogim; a obiata twoia tuczna bōdz», Ps. fl. 19, 3\*).

§ 74. Und endlich das wichtigste: fast alle diese von Baudouin de Courtenay und Hanusz angeführten Beispiele (es sei dabei noch betont, dass sie immer lautgesetzliche, reguläre Nebenformen in denselben Urkunden und Denkmälern besitzen) finden wir auch in den Literaturdenkmälern des XVII. Jahrh.; so stehen z. B. bei Wacław Potocki\*\*) nicht viel weniger Formen mit dem nicht «regelrechten» *e*-Vokalismus, als im Florianer Psalter aus dem XIV. Jahrh. Auf dieser Grundlage könnte man behaupten, dass der Entpalatalisierungsprozess noch im XVII. Jahrh. wirkte. Dagegen finden sich in vielen Drucken des XVI. Jahrh. nur die

\*) Vgl. damit: «Auf den att(ischen) Inschriften z. B. findet sich vom 2. Jahrh. v. Chr. an bald *ε* bald *ι* geschrieben, wo die Sprache selbst nur *ι* hatte, z. B. *ἐπειδὴ* und *ἐμδὴ*. . . K. Brugmann Griech. Gram.\* S. 5.

\*\*) Vgl. z. B. *biedaszek*, *cieselka*, *powiedać*, *mietelnik*, *podjesdek* usw. Roz. XXXI. Lex. S. 300 ff.

lautgesetzlichen Formen, die abweichenden kommen sehr selten vor. Mehr abweichende Formen stehen aber in den aus derselben Zeit stammenden Handschriften. Die Ursache dieses Zustandes liegt darin, dass nicht nur die Orthographie, wie bekannt, von den Druckern normalisiert wurde, sondern auch die Sprache selbst; man hat die dialektischen Formen, in diesem Falle die mit dem *e*-Vokalismus sekundär vorkommenden, durch die «regelmässigen» ersetzt.

Weiter haben wir auch gesehen, dass schon in der Sprache des XIV.—XV. Jahrh. solche sekundäre Formen wie z. B. *nalaziena*, *przepowiadnik*, *żelazny* (Ps. fl. 205, 220, 247), *żelazie*, *Polaninowice*, *Polaninowski* (vgl. \**polěno*.) *Ocalina* (vgl. \**cělъ*) (Ks. sąd. krak. SKJ. IV. 205), *niedowiarstwo* (PF. V. 61), *rzemiośle*, *zwierciadle* (Roz. XXIII. 278, 310), *dziale* (ASPh. VII. 533), usw. sich finden, was ja in der Epoche der Wirksamkeit des Entpalatalisierungsprozesses nicht stattfinden konnte.

Demnach darf man, meiner Ansicht nach, nicht die Chronologie des genannten Prozesses auf den Umstand der Existenz einer Reihe von Nebenformen mit nichtentpalatalisierten *e*-Lauten in den altpolnischen Denkmälern, und um so weniger noch auf ihre Existenz in den Dokumenten gründen. Man muss sie also wo anders suchen. Für mich dienen als Ausgangspunkt folgende sprachlichen Vorgänge.

§ 75. Erstens. Die heutige poln. Sprache besitzt zwei Reihen der Affrikaten *c*, *ż* (*dz*) — eine palatale und eine nicht-palatale: 1) die nicht-palatalen *c*, *ż*, entstanden aus urpoln. *ć*, *ź*; sie sind also Fortsetzungen der ursl. *ć*, *ź*, die einerseits ein Resultat jüngerer Palatalisierung der ursl. *k*, *g* (aus idg. *q*, *qh*, *g*, *gh* — *q\**, *qh\**, *g\**, *gh\**), anderseits eine dialektische Umbildung der vorurslavischen Lautverbindungen *tj*, *dj* (aus idg. *tj*, *dj*, *dhj*), *kt*, *gt* (aus idg. reinvelaren oder labiovelaren Verschlusslauten + *t*) sind, z. B. *cały*, *cena*, *nodze* . . ., *świeca*, *wiedza*, *noc*, *moc* . . .; 2) die palatalen *ć*, *ź* (*dź*), entstanden aus den urpoln. *č*, *ď* (aus ursl. *t*, *d*, idg. *t*, [*th*], *d*, *dh*), z. B. *ciato*, *dziad*, *śnieć*, *miedź* . . . Wenn also

die urpoln., aus dem Ursł. ererbten *ć, ź* noch in der Epoche der Existenz neuer *ć, ź* (d. h. auf polnischem Boden neu-entstandener *ć, ź*) existiert hätten, so würden sie bei ihrer Entpalatalisierung auch diese neuen historischen mitgezogen haben, und so hätten wir neben *cały, noc, wiedza* . . . — *\*cało, \*dzad, \*śniec, \*miedz* . . .; und umgekehrt, wenn diese älteren gleichzeitig mit den historischen, welche bisher keine Veränderung in Bezug auf ihre Palatalität erlitten hätten, existiert hätten, so könnten eo ipso auch diese ursprünglichen ihre Palatalität nicht verloren haben, und wir hätten heute *\*ciały, \*ciena, \*nodzie* . . ., *\*świecia, \*wiedzia* . . ., *\*noć, \*moć* . . . Da wir aber ferner die urspr. *ć, ź* wie auch die historischen vom Standpunkte der Artikulation als identisch betrachten müssen (es liegt ja kein Grund vor, irgendwelche Unterschiede anzunehmen), so bleibt der einzig mögliche und mit vollkommener Konsequenz aus den dargelegten Tatsachen hervorgehende Schluss übrig, dass diese urpoln. *ć, ź* vor der Entstehung der neuen, historischen Palatalen *ć, ź*, welche bis heute als solche geblieben sind — entpalatalisiert sein müssten. Da es endlich bei Erforschung der Entpalatalisierung der ursł. *e*-Laute in § 20—25, 28 klar geworden ist, dass *e, ě* nur vor harten Dentalen der Entpalatalisierung erlagen, vor Palatalen dies aber nicht der Fall war, dass also in der Epoche des Entpalatalisierungsprozesses der *e*-Laute die heutigen *c, ż* (*dż*) noch palatal sein mussten [*ć* (= *tś*), *ź* (= *dź*)], so folgt daraus, dass auch die Epoche des Entpalatalisierungsprozesses der ursł. *e*-Laute wie die der Verhärtung der urspr. *ć, ź* der Epoche der Entstehung der neuen historischen Affrikaten *ć, ź* vorangeht.

§ 76. Zweitens. Da in den *-bn*-Bildungen die Entpalatalisierung der ursł. *e*-Laute nicht stattgefunden hat (vgl. § 39), so folgt daraus, dass in der Epoche des Entpalatalisierungsprozesses die Konsonanten bzw. Konsonantengruppen, von welchen das Schicksal der ihnen vorangehenden *e*-Laute abhängig war, palatal sein mussten. Diese Konsonanten bzw. Konsonantengruppen waren palatal in der Zeit, als der Reflex

des formantischen *o*, d. h. das urp. *e* noch nicht verloren gegangen war, also als urp. *\*bēdn-*, *\*jēdn-*, *\*vēr-n-* usw. existierten, und sie konnten noch palatal sein nach dem Schwund dieses *e*, also als schon urp. *\*bēdn-*, *\*jēdn-*, *\*vēr-n-* existierten. Wenn aber diese letztgenannten Formen noch in der Epoche des Entstehens der poln. historischen *ć*, *ź*, *ř* aus *t*, *d*, *r* existiert hätten, so hätten sie in *\*beźny* (*\*biedźny*), *\*jeźny* (*\*dziecny*), *\*veřny* (*\*wierzny*) . . . übergehen müssen. Wenn wir aber keine solche Lautungen in den ältesten poln. Sprachdenkmälern finden (abgesehen von einigen Analogiebildungen, vgl. z. B. np. *wietrzny*, aber ap. *wietrny*, vgl. oben § 37, b), so kommen wir zu dem Schlusse, dass die Härtung der palatalisierten Dentale in diesen *-n*-Bildungen der Epoche der Entstehung der historischen poln. *ć*, *ź*, *ř* vorangeht. Da weiter die *e*-Laute vor harten Dentalen ausnahmslos der Entpalatalisierung unterlagen (vgl. § 28) und da eben bei den *-n*-Bildungen die Regelmässigkeit im Ausbleiben dieser Entpalatalisierung auffällt (vgl. § 41, wir haben ja keine *\*biadny*, *\*działny*, *\*wiarny* usw.), so folgt daraus auch, dass die Epoche des Entpalatalisierungsprozesses der urspr. *e*-Laute, wie die der Verhärtung der betreffenden palatalisierten Dentale vor dem formantischen *-n-* der Epoche des Überganges der *t*, *d*, *r* in *ć*, *ź*, *ř* vorangeht.

§ 77. Ist es nun einerseits schwer anzunehmen, dass das Ende der Entpalatalisierungsepoche der *e*-Laute vollständig mit dem Ende der Existenz der urspr. *ć*, *ź*, wie auch der palatalisierten Dentale vor dem formantischen *-n-*, d. h. der Verhärtung aller dieser Laute, zusammenfällt, anderseits aber, dass *ć*, *ź*, wie auch *t*, *d*, *r* nicht vor dem Ende der Entpalatalisierung der *e*-Laute dispalatalisiert werden konnten, so musste die Epoche der Existenz der urspr. *ć*, *ź* als palataler und *t*, *d*, *r* als palatalisierter Laute die Epoche der Entpalatalisierung der *e*-Laute überleben: die Entpalatalisierungsepoche von *e*, *ě* war schon zu Ende, bevor urspr. *ć*, *ź* zu *c*, *z* [*dz*] und palatalisierten *t*, *d*, *r* vor dem formantischen *-n-* zu *t*, *d*, *r* wurden. So besteht zwischen dem Ende

dieser beiden Vorgänge auch ein Zeitinterwall. — Wenn man nun das alles berücksichtigt und die von Baudouin de Courtenay festgestellte, allgemein angenommene und zweifellos richtige Chronologie der Entstehung von *é*, *ž* und *ř* (später *ř* = *rz*) aus *t*, *d*, *ř* ins Auge fasst — nämlich Ende des XII. und Anfang des XIII. Jahrh. (vgl. О др.-поль. яз. § 45), — so kann man diese sprachlichen Vorgänge in folgender Weise schematisch darstellen:

<i>é ž</i>	<i>'e' o é → a</i>	<i>ten den</i>	<i>t d</i>	— Entpalatalisierungsepoche der <i>e</i> -Laute Übergangsepoche zwischen dem Ende der Entpalatalisierung der <i>e</i> -Laute und dem Anfang der Entstehung der historischen <i>é</i> , <i>ž</i> und <i>ř</i> . — Ende des XII. Jahrh.
<i>é ž</i>	<i>'o a</i>	<i>tn dn</i>	<i>t d</i>	
<i>e ž</i>	<i>'o a</i>	<i>tn dn</i>	<i>t d</i>	
<i>a ž</i>	<i>'o a</i>	<i>tn dn</i>	<i>é ž</i>	

§ 78. In § 36 habe ich im allgemeinen bemerkt, dass der Entpalatalisierungsprozess mit der Existenz der Reflexe der ursl. *z*, *b*, d. h. *e*, *'e* im Urpoln. ungefähr gleichzeitig war. Ich möchte hier diese Ansicht näher besprechen.

Nachdem die Reflexe der urslav. *z*, *b*, d. h. urpoln. *e*, *'e* verloren gegangen waren, sind die früher diese Laute umgebenden Konsonanten miteinander in Berührung gekommen; der Reflex des *z* ist überall ohne irgend welche Spur verschwunden, und der des *b* — indem er eine Spur in der Palatalität der ihm vorangehenden (auch vorher selbständig nichtpalatalen) Konsonanten hinterliess; daher sind im letzteren Falle solche Konsonantenverbindungen entstanden, wie sie bis zu dieser Zeit im Urpolnischen nicht existiert hatten; es sind palatale und palatalisierte Dentale (*D<sup>p</sup>*) *t*, *d*, *š*, *ž*, *n*, *ř*, *l* (*l*) in unmittelbare Berührung mit den folgenden Dentalen



(*D*), Labialen (*L*) usw. gekommen, d. h. es entstanden folgende Gruppen:

$D^p + D / D^p$ : *tn / tñ, dn / dñ, nn / nñ, rn / rñ* . . .

$D^p + L / L^p$ : *tb / tñ, db / dñ, nb / nñ, rb / rñ* . . .

Dementsprechend sind weitere Veränderungen erfolgt, welche in folgender Weise in der historischen Epoche der polnischen Sprache auftreten (Vgl. dazu O. Broch's Aufsatz in «*ΧΑΡΙΣΤΗΡΙΑ. Сборникъ статей по филологіи и лингвистикѣ въ честь Θ. Ε. Корша*», Moskau 1896, S. 277 ff.):

Die palatalen (mit Ausnahme des *l*) und palatalisierten Dentale (nach dem Schwund des *'e* = *o*) treten in der historischen Epoche der poln. Sprache vor dem homoorganen palatalen oder nicht-palatalen *n* als entpalatalisiert auf, z. B. *śmietnik, biedność, brzemienność, cenność, cielesność* (vgl. auch § 36), *wierność, miernik* usw., dagegen vor Labialen — als Palatale *ć, ź (dź), ś, ż, ń, ʃ* (→ *ř* = *rz*), z. B. *młóćba, gęźba, wiedźma, hańba, kośba, żdźbło* usw. Über das Schicksal der palatalisierten Dentale also haben die an sie durch Ausfall des *'e* unmittelbar angetretenen Konsonanten entschieden: Labiale haben sich also geneigt gezeigt, das palatale Element der vorübergehenden Dentale zu behalten (vgl. auch Sievers «Grundzüge d. Phonetik»<sup>4</sup>, S. 451), und dieser Umstand hat es diesen palatalisierten Dentalen erlaubt, bis zur Epoche der Umwandlung von *t, d, r* in *ć, ź, ʃ*, d. h. bis zum Ende des XII. Jahrh. zu dauern; dagegen waren die Dentale, in unserem Falle *n*, nicht dazu geneigt; sie zerstörten das palatale Element der ihnen vorangehenden Dentale vor der Epoche des Überganges: *t, d* → *ć, ź*.

Wann aber konnte diese zerstörende Wirkung anfangen? Ich glaube, dass bald nach dem Ausfall des *'e*, bzw. nach dem Zusammenstoß der wurzelauslautenden Dentale mit dem formantischen *-n-* das ererbte affective palatale Element eben dieser Konsonanten sich zu vermindern, zu verschwinden begann. Widerstandsfähiger in dieser Beziehung waren zweifellos *ś, ź, ń*, welche auch vorher, d. h. vor der Epoche des Schwundes von *'e* schon in der urpoln.

Sprache als selbständige palatale Konsonanten existiert hatten und nicht nur als palatale durch Nachbarschaft, durch Affektion. Dagegen konnten die bis zu dieser Zeit nicht individualisierten und nur in Verbindungen mit gewissen Vokalen als palatale existierenden *ʃ*, *ʒ*, *ʒ* nicht das ererbte palatale Element unterstützen ohne die günstigen Bedingungen, welche z. B. die Nachbarschaft mit Labialen bildete. Deshalb glaube ich, dass bald nach dem Ausfall des urpol. *ʃ* die palatalen Dentale vor dem formantischen *-n* ihre Palatalität zu verlieren begannen: sie waren also in dieser Beziehung jetzt zu wenig konstant, um in eben dieser Zeit keine Entpalatalisierung der von ihnen abhängigen *e*-Laute mit solcher Konsequenz, wie es die in § 37 angeführten Beispiele zeigen, zuzulassen; mit anderen Worten: wenn der Entpalatalisierungsprozess noch in der Epoche nach dem Ausfall des *ʃ*, d. h. in der Epoche der nicht konstanten Bildungen *\*bēdn-*, *ʒētn-*, *\*vētn-* usw. lebendig gewesen wäre und in seiner vollen Kraft fortgedauert hätte, so hätten wir mehr als die eine abweichende Form *ciasny* (vgl. § 40). Die Konsequenz also in der Nichtzulassung der Entpalatalisierung der urspr. *e*-Laute in den mit dem Formans *-sn-* gebildeten Worten nötigt uns zu der Annahme, dass in dieser Epoche die dem Formans vorangehenden Konsonanten, bzw. Konsonantengruppen deutlich palatal waren, und dies waren sie mit voller Sicherheit, wie ich oben zu zeigen suchte, nur in der Epoche der unmittelbaren Nachbarschaft mit dem folgenden formantischen *ʃ* aus ursl. *ʃ*.

§ 79. Die Chronologie also des Entpalatalisierungsprozesses der urspr. *e*-Laute im Polnischen lässt sich folgendermassen (vgl. § 75—78) formulieren: die Grenze der Beendigung des Entpalatalisierungsprozesses konnte nicht das Ende des XII. Jahrh. überschreiten, genauer: zwischen dem Ende des Entpalatalisierungsprozesses der *e*-Laute und dem Ende des XII. Jahrh. musste noch ein Zeitraum liegen, und das vollständige Aufhören des Entpalatalisierungsprozesses

fiel ungefähr mit dem Schwund der Reflexe der ursl. *z*, *č* im Polnischen zusammen. — Diese relative Chronologie scheint mir unbestreitbar zu sein. Seine Berücksichtigung fordert, meiner Ansicht nach, eine andere Auffassung der in den Urkunden und Denkmälern aus dem XII.—XV. Jahrh. aufgezeichneten abweichenden Formen, als es bisher üblich war (nämlich, als wären sie noch nicht-entpalatalisiert). Doch ich überschätze nicht meine (im III. und IV. Abschnitt gegebenen) Erklärungen: *feci quod potui, faciant meliora potentes...*

Die phonetischen Wandlungen, welche sich um den Entpalatalisierungsprozess gruppieren und andere gleichzeitige Vorgänge stelle ich auf der nächsten Seite in einer synchronistischen Tabelle zusammen.

---

(Druck abgeschlossen d. 25. Februar 1905).

---

Druck von Max Schmiersow vorm. Zahn & Baendel, Kirchhain N.-L.

Synchronistische Tabelle.

Urslav.	<i>vědja</i>	<i>běda</i>	<i>běditi</i>	<i>bědn-</i>	<i>vědnma</i>
Epoche der Entwicklung und des Wirkens des Entpalatalisierungsprozesses im Urvpoln.	<i>věja</i>	<i>běda</i>	<i>běditi</i>	<i>bědn-</i>	<i>vědnma</i>
	<i>věja</i>	<i>běda</i>	<i>běditi</i>	<i>bědn-</i>	<i>vědnma</i>
	<i>věja</i>	<i>bada</i>	<i>běditi</i>	<i>bědn- (/ bedn-)</i>	<i>vědnma</i>
Epoche des vollständigen Aufhörens des Entpalatalisierungsprozesses.	<i>věja</i>	<i>bada</i>	<i>běditi</i>	<i>bědn- (/ bedn-)</i>	<i>vědnma</i>
Epoche der Wandlungen der urspr. palatalen Affrikaten und palatalisierten Dentalen.	<i>věja</i>	<i>bada</i>	<i>běditi</i>	<i>bedn-</i>	<i>vědnma</i>
	<i>věja</i>	<i>bada</i>	<i>běditi</i>	<i>bedn-</i>	<i>vědnma</i>
Ende des XII. Jahrh.	<i>věja</i>	<i>bada</i>	<i>běditi</i> / <i>bědici</i>	<i>bedn-</i>	<i>vědnma</i> / <i>vějma</i>



---

Druck von Max Schmersow vorm. Zahn & Baendel, Kirchhain N.-L.

---







This book should be returned to  
the Library on or before the last date  
stamped below.

A fine is incurred by retaining it  
beyond the specified time.

Please return promptly.

DUE OCT '66 H

1187431

